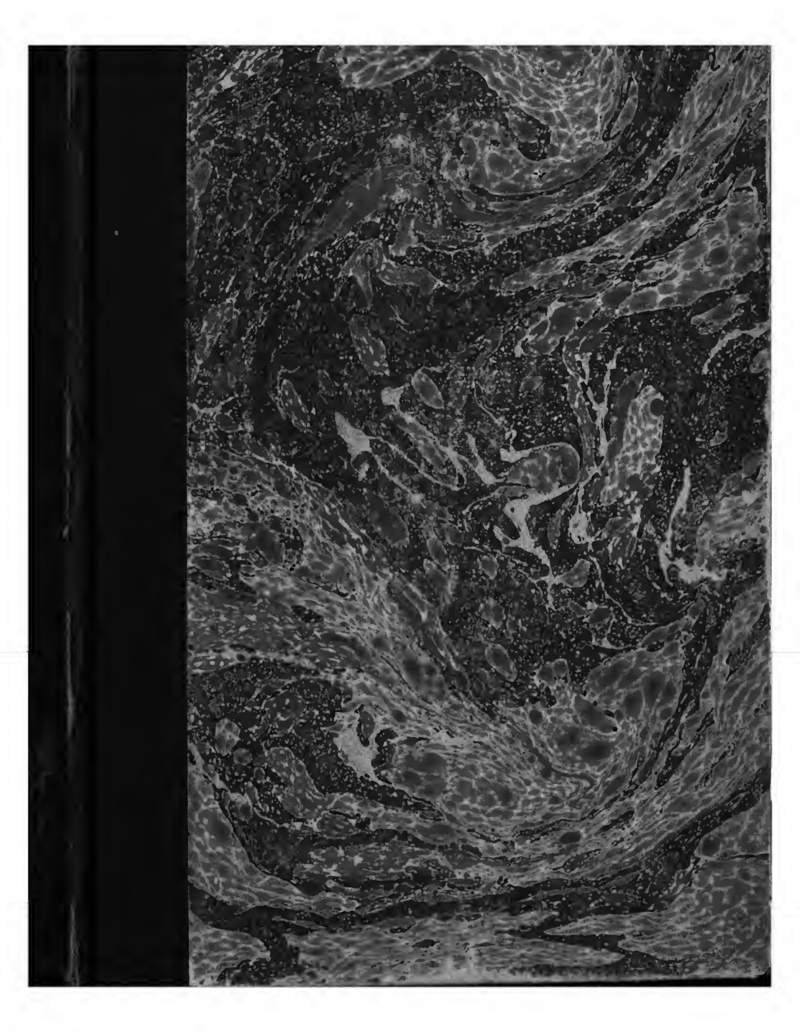






Printed in Germany.



P[illegible] many.

BIBLIOTHECA GEOGRAPHICA.

BIBLIOTHECA GEOGRAPHICA

JAHRESBIBLIOGRAPHIE
DER GESAMTEN GEOGRAPHISCHEN LITERATUR

HERAUSGEGEBEN

VON DER

GESELLSCHAFT FÜR ERDKUNDE ZU BERLIN

BEARBEITET

VON

OTTO BASCHIN.

BAND XIII. — JAHRGANG 1904.

BERLIN SW 11.
W. H. KÜHL
1908.

Vorwort.

Der dreizehnte Band der Bibliotheca Geographica enthält in der hergebrachten Weise die geographische Literatur des Jahres 1904 nebst einigen Nachträgen.

Die Bearbeitung der meisten österreichischen Zeitschriften, sowie die Redaktion der kroatischen, polnischen, tchechischen und ungarischen Titel hat, wie bisher, Herr Professor Dr. F. Machaček freundlichst übernommen. Nach einer unfreiwilligen Pause bringt der vorliegende Jahrgang auch wieder eine gröſsere Anzahl von polnischen Titeln, die ich der freundlichen Mitarbeit von Herrn Dr. L. Ritter von Sawicki verdanke. Leider sah sich Herr Dr. M. Groll genötigt, die Bearbeitung der russischen Zeitschriften aufzugeben, doch hatte Herr Dr. Tautz die Freundlichkeit, wenigstens die wichtigsten derselben zu bearbeiten. Die noch fehlenden sollen später nachgeholt werden. Herrn Dr. A. Rühl verdanke ich die Bearbeitung einiger wichtiger spanischer Zeitschriften, die in Deutschland nicht zu beschaffen waren.

Nach wie vor durfte ich mich des Entgegenkommens zahlreicher Bibliotheksverwaltungen erfreuen, insbesondere derjenigen der Königlichen Bibliothek zu Berlin und der des Königlich Preuſsischen Meteorologischen Instituts, die mir manche Erleichterungen bei der Benutzung gewährt haben.

Dagegen ist der mehrfach ausgesprochenen Bitte, mir die Titel solcher geographischer Arbeiten mitzuteilen, die in wenig zugänglichen Zeitschriften, in Festschriften nicht geographischen Charakters, oder sonst an versteckten Stellen veröffentlicht worden sind, nur in auſserordentlich bescheidenem Maſse entsprochen worden.

Wie bisher, so erfreute ich mich auch diesmal der Unterstützung folgender Fachgenossen, die sich durch opferwillige Mitarbeit um die Fertigstellung dieses Bandes verdient gemacht haben:

Herr Dr. C. Abbe jun. (Washington),
Frau K. Baschin (Berlin),
Herr Dr. P. Dinse (Friedenau),
„ Dr. A. Littke (Budapest),
„ Prof. Dr. F. Machaček (Wien),
„ Dr. A. Rühl (Marburg a. L.),
„ Dr. L. Ritter v. Sawicki (Wien),
„ Dr. V. Švambera (Prag),
„ Dr. K. Tautz (Friedenau),

Es ist mir eine angenehme Pflicht, allen genannten Mitarbeitern meinen herzlichen Dank für ihre wertvolle Unterstützung auszusprechen.

Berlin NW. 7, Georgenstr. 34—36.
Geographisches Institut der Universität.

Otto Baschin.

Erläuterungen.

Bei allen periodischen Publikationen sind die Bandzahlen in halbfetten arabischen Ziffern gegeben, die Nummern der Serien bändereicher Zeitschriften überall durch eine vorangehende arabische Ziffer in Klammern ( ) kenntlich gemacht.

Das Format der Bücher ist nur dann angegeben, wenn es nicht 8° ist. Das französische Format 18-jésus ist überall nur durch 18. bezeichnet worden.

Zusätze des Bearbeiters sind stets in [ ] eingeschlossen.

Verzeichnis der im Text benutzten Abkürzungen der Titel von Zeitschriften.

A. = Analele, Anales, Annaes, Annaler, Annales, Annali, Annals, etc.
Abh. = Abhandlungen.
Ac. = Academia, Academie, Academy.
Acc. = Accademia.
Ak. = Akademia, Akademie, Akademija.
Anz. = Anzeiger.
Arch. = Archiv, Archives, Archivio, Archivo.
Ass. = Association.
B. = Boletim, Boletin, Boletín, Bolletino, Buletin, Bulletin, Bulletijn, Bulletins, Bullettino.
Beitr. = Beiträge.
Ber. = Bericht, Berichte.
Bl. = Blatt, Blätter.
C. = Congrès, Congreso, Congress, Congresso.
Col. = Colonie, Colony; Colonial.
Com. = Comercial.
Comm. = Commerce; Commercial, Commerciale, Commerciell.
C.-R. = Compte-rendu.
Czas. = Czasopismo.
D. = Deutschland; Deutsch.
E. = Erdkunde.
Erg. = Ergebnisse.
Ež. = Eżegodnik.
G. = Geografia, Geographia, Geographie, Géographie, Geography; Geografiche, Geografico, Geográfico, Geografija, Geografisk, Geographical, Géographique, Geographisch, Geografičeskij.
Geol. = Geologie, Geologija, Geology; Geological, Geologico, Geologisch, Geologičeskij.
Géol. = Géologie; Géologique.
Ges. = Gesellschaft.
Hist. = Histoire, History; Historical, Historique, Historisch.
I. = Institut, Institute, Institution, Instituto, Instituut, Istituto.
Imp. = Imperial, Impérial, Imperatorskij.
Izv. = Izvěstija.

J. = Journal, Jornal.
Jb. = Jaarboek, Jahrbuch, Jahrbücher.
J.-Ber. = Jahresbericht, Jahresberichte.
K. = Kaiserlich, Königlich, Kongelig, Kongliga, Koninklijk.
Kol. = Kolonie; Kolonial.
M. = Meddelelser, Mededeelingen, Mittheilungen.
Mag. = Magazin, Magazine.
Mem. = Memoir, Memoirs, Memorias, Memorie.
Mém. = Mémoires.
Met. = Meteorologia, Meteorologie, Meteorology; Meteorological, Meteorologisch.
Mét. = Météorologie; Météorologique.
Mus. = Museum, Muséum, Muséo.
N. = Neu, New, Nieuw, Nuovo, Nouvel, Nya, Nyt.
Nat. = Naturvidenskab, Naturwissenschaft; Natural, Naturale, Naturalist, Naturel Natuurkundig, Naturwissenschaftlich.
Ob. = Obščestwo.
Ö. = Oesterreich; Oesterreichisch.
P. = Proceedings.
Pam. = Pamiętnik.
Przegl. = Przegląd.
R. = Reale, Regius, Royal.
Rep. = Report, Reports.
Rev. = Review, Revista, Revue.
Riv. = Rivista.
Rocz. = Rocznik.
Russ. = Russisch, Ruskij.
S. = Sällskap, Selskab, Sociedad, Sociedade, Società, Societas, Societatea, Société, Society.
S.-Ber. = Sitzungsbericht; Sitzungsberichte.
Sc. = Sciencias, Science, Sciences, Scientiae, Scienze; Scientific, Scientifique.
Ser. = Serie, Series.
Sér. = Série.
Spraw. = Sprawozdanie.
Stat. = Statistik, Statistic; Statistical, Statistique, Statistisch.
T. = Transactions.
Tow. = Towarzystwo.
Ts. = Tidskrift, Tijdschrift.
U. S. = United States.
V. = Verhandelingen, Verhandlungen.
Ver. = Verein.
W. = Wissenschaft, Wissenschaften; Wissenschaftlich.
Wydz. = Wydział.
Z. = Zeitschrift.
Zap. = Zapiski.
Ztg. = Zeitung.
††. = Abbildungen oder Figuren.
†. = Tafel.
*. = Karte oder Kartenskizze.

Inhaltsverzeichnis.

A. Allgemeine Geographie.

B. Specielle Geographie.

*) Unterabteilungen weiterhin nach denselben Gesichtspunkten wie bei B.

IV. Afrika.

pag.

A. Der Kontinent und grössere Teile.

B. Östliches Nord-Afrika.

C. Centrales und westliches Nord-Afrika.

D. Aequatoriales Afrika.

E. Süd-Afrika.

A. Allgemeine Geographie.

I. Bibliographie.

Baschin, Otto, Bibliotheca geographica. Hrsg. v. der Gesellschaft f. Erdkunde zu Berlin. Bearb. v. —. 9. Bd. Jahrg. 1900. XVI-510 pag. Berlin, 1903, W. H. Kühl. M. 8.

Bibliothek, Det norske geografiske selskabs —. *Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1904, **15**, XXIII–XXXI.

—, Eingänge für die —. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 79–82, 170—172, 245—248, 321—324, 403–404, 476—480, 547—552, 614–624, 684–688, 749—752.

—, 2. Verzeichnis der für die — der kgl. ung. Reichsanstalt für Meteorologie u. Erdmagnetismus im Jahre 1903 als Geschenk erhaltenen u. durch Ankauf erworbenen Bücher. 34 pag. Budapest, 1904.

Blankenburg, Wilhelm, Die geographische Literatur des Jahres 1903. *G.-Kalender, Gotha*, 1904, **2**, 91—178.

Boucherie, J., Société de Géographie commerciale de Bordeaux. Bulletin. Tables (1874—1903). XII-155 pag. (Bordeaux), 1904. Fr. 2.

Carter, W. Lower, Classified index of the Proceedings Yorkshire Geological and Polytechnic Society. Volumes I–XIV, (1839—1902). *P. Yorkshire Geol. a. Polytechnic S., Halifax*, [1904], **15**, part 1, 96—153.

Catalogue of the De Bry Collection of Voyages, in the New York Library. (Reprinted from the Bulletin of the New York Public Library, May, 1904.) 14 pag.

Catalogus van boeken, waarmede de Bibliotheek in 1903 is vermeerderd. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 571–589.

— van de boeken en kaarten uitmakende de bibliotheek van het Departement van koloniën. 1 e vervolg, met naam- en zaakregister. 10-208 pag. 's-Gravenhage, [Mart. Nijhoff]. Gekart. F. 1.50.

Classification bibliographique décimale de l'Histoire, de la Géographie, de la Bibliographie et de la Généalogie. *B. I. Int. Bibliographie*, 1903, **8**, 87–124.

Fouilliand, R., Catalogue de la Bibliothèque de la Section lyonnaise du Club Alpin Français. XVI-183 pag. Lyon, 1904, Siège de la Société. Fr. 1.

Geographische Literatur. a) Allgemeines. b) Deutschland. c) Übriges Europa. d) Asien. e) Afrika. f) Amerika. g) Australien und Südseeinseln. h) Polarländer. i) Geographischer Unterricht. k) Zeitschriften. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 23–24, 47–48, 71—72, 95—96, 119—120, 142–144, 167—168, 190—192, 215—216, 239—240, 263—264, 287—288.

— nach Angaben der Bibliothek der I. R. G. Ob. [von Januar bis November incl. 1904]. *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 260–271, 471—480, 676–687.

Hantzsch, Viktor, Die Landkartenbestände der königlichen öffentlichen Bibliothek zu Dresden. Nebst Bemerkungen über Einrichtung und Verwaltung von Kartensammlungen. *Zentralbl. f. Bibliothekswesen, Leipzig*, 1904, **28**, *Beiheft*, VI-146 pag. — Leipzig, 1904, O. Harrassowitz. M. 6.

Heawood, Edward, Geographical Literature of the Month. *G. J., London,* 1904, **23,** 134—144, 267—276, 402—415, 530—541, 695—701, 794—807; **24,** 113—123, 232—244, 360—371, 489—500, 598—609, 688—704.

Herbertson, A. J., Recent Geographical Works. A List supplementary to that given in Dr. H. R. Mill's „Hints to Teachers". *The G. Teacher, London,* 1904, **2,** 264—268.

International Catalogue of Scientific Literature. Second Annual Issue. Geography, Mathematical and Physical. 347 pag. London, 1904.

— of scientific literature. Second annual issue. F. Meteorology including terrestrial magnetism. VI-296 pag. London, 1904. 15 s.

Kaarten. Lijst der —, waarmede de Bibliotheek in 1903 is vermeerderd. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden,* 1904, (2) **21,** 591—615.

Katalog der Bibliothek der deutschen Seewarte zu Hamburg. 5. Nachtrag. VI-36 pag. Hamburg, 1904, (L. Friederichsen & Co.) M. 1.

— der Bibliothek der Königlich Preussischen Geologischen Landesanstalt und Bergakademie zu Berlin. Herausgegeben von der Königlichen Geologischen Landesanstalt und Bergakademie. Bd. 1. Zeit- und Gesellschafts-Schriften. Mathematik und Astronomie. Naturwissenschaften. XX-613 pag. Berlin, 1904.

— der Bücherei des Reichs-Postamts. I. Bd. Bücher. I. Nachtrag. XIV-194 pag. Berlin, 1904, (J. Springer). M. 5.

Lakowitz, Katalog der Bibliothek der Naturforschenden Gesellschaft in Danzig. Bearbeitet von —. Heft 1. A. Mathematik. — B. Astronomie. III-112 pag. Danzig, 1904.

Lemosof, Paul, Bulletin de la Société de Géographie. Table des Matières. Séries V—VII. 1861—1899. VIII-235 pag. Paris, (1904), Société de Géographie.

Orientalische Bibliographie. (Begründet v. Aug. Müller.) Unter Mitwirkg. v. W. Barthold, A. G. Ellis, R. Fick u. A. bearb. u. hrsg. von Lucian Scherman. Mit Unterstützg. der k. bayer. Akademie der Wissenschaften, der deutschen morgenländ. Gesellschaft u. der American Oriental Society. XVII. Jahrg. (f. 1903.) 2 Hefte. (1. Heft. 70 pag.) Berlin, 1904, Reuther & Reichard. M. 10. (Auch unter d. engl. Titel: Oriental Bibliography.)

Petzold, M., Uebersicht der Literatur für Vermessungswesen vom Jahre 1903. 11. Kartographie, Zeichenhilfsmittel; Erdkunde. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart,* 1904, **33,** 623—626.

Phillips, Philip Lee, Library of Congress. Check List of Large Scale Maps published by Foreign Governments (Great Britain Excepted) in the Library of Congress compiled under the direction of —. 58 pag. Washington, 1904, Gov. Printing Office.

—, W. F. R., Recent Papers bearing on Meteorology. *Monthly Weather Rev., Washington,* 1904, **31,** 521—522, 569—570.

Raveneau, Louis, XIIIe Bibliographie géographique annuelle 1903. Publiée sous la direction de —. Avec le concours de .... [997 Nos.] *A. de G., Paris,* 1904, **13,** No. 71. 320 pag.

Reeves, E. A., New Maps. *G. J., London,* 1904, **23,** 144—149, 276—280, 415—420, 541—547, 701—704, 807—811; **24,** 123—128, 245—247, 371—376, 500—503, 609—613, 704—708.

Seefahrts- und Meereskunde, Neuere Veröffentlichungen. B. Neueste Erscheinungen im Bereich der —, sowie auf verwandten Gebieten. a. Werke. — b. Abhandlungen in Zeitschriften, sonstigen fortlaufenden Veröffentlichungen und Sammelwerken. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1904, **32,** 40—42, 86—88, 133—136, 178—180, 248—250, 294—298, 341—344, 393—395, 438—441, 487—489, 541—542.

Sharp, William, Literary geography; for all booklovers and especially for the literary pilgrim. ††. New York, 1904, Scribner [imported]. cl., $ 3,50 net.

Sommario di articoli geografici. *B. S. G. Ital., Roma,* 1904, (4) **5,** 85—88, 169—176, 277—280, 394—400, 517—524, 623—628, 728—732, 810—816, 899—904, 983—988, 1049—1052, 1101—1108.

Supan, Alexander, Geographischer Literatur-Bericht für 1904. Unter Mitwirkung mehrerer Fachmänner herausgegeben von —. [799 Nummern.] *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**. *Beilage.* XII-226 pag.

(—, A.), Zum Abschluss des 50. Bandes von Petermanns Mitteilungen. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 275—277.

Tiberghien, Alb., Contribution à la Bibliographie de M.-F. Van Langren. Documents existant à la Bibliothèque Royale de Belgique. *Rev. des Bibliothèques et Arch. de Belgique*, 1904, **2**.

Verzeichnis neu erschienener Schriften. 9. Geographie und Ethnologie. *Naturwiss. Rundschau, Berlin*, 1904, **19**, VI—VII, XII, XIX—XX, XXIII—XXIV, XXXII, XXXVI, XL, XLIII—XLIV, XLVIII, LII, LVI, LIX—LX, LXVIII, LXXII, LXXVI, LXXIX—LXXX.

II. Methodologie und Unterricht.

1. Die geographische Aufgabe, Methode und Systematik.

Baschin, O., Wissenschaftliche Luftfahrten in ihrer Bedeutung für die Erdkunde. *M. G. Ges. (f. Thüringen) zu Jena*, 1904, **22**, 32—43.

Chamberlin, T[homas] C[hrowder], The methods of the earth sciences. [Address at the International congress of art and science, St. Louis, September, 1904.] *Popular Sc. Monthly, New York*, 1904, **66**, 66—75.

Dann, Ernest W., What is Geography? *J. Manchester G. S.*, 1904, **20**, 130—139.

Davis, W. M., A scheme of geography. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 20—31. ††.

(—, W. M.), The Essential in Geography. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 470—473.

(—, W. M.), The Scope of Geography. (Abridged from an Address delivered before the Section of Geology and Geography of the American Association.) *Nature, London*, 1904, **69**, 403—404.

Dinse, Paul, Zur Systematik der erdkundlichen Literatur. Anordnungsplan der Bibliothek der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. Aufgestellt und angewandt bei der Neubearbeitung des Katalogs der Bibliothek im Jahre 1903. 20 pag. Berlin, 1904, Gedruckt bei Julius Sittenfeld.

Dryer, C. R., What is Geography? *Teacher's J., Marion, Indiana*, 1903. 14 pag.

Herbertson, A. J., Recent Discussions on the Scope and Educational Applications of Geography. *G. J., London*, 1904, **24**, 417—427.

Holdich, T. H., Geographical Research. *G. J., London*, 1904, **23**, 29—32.

Mc Murray, (C. A.), Special Method in Geography. New ed. London, Macmillan. net, 3 s.

Mantegazza, Paolo, Gl' ideali della geografia. *Riv. d' Italia, Roma*, 1903, **6**, I, 133—142.

Mill, Hugh Robert, The Present Problems of Geography. An Address delivered to the International Congress of Arts and Sciences at St. Louis in 1904. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 657—675.

Privat-Deschanel, P., Géographie, géologie et botanique: question de méthode géographique. *B. S. Sc. Nat. de Tarare, Charlieu*, 1901, **6**, 291—297.

Oberhummer, Eug., Die Stellung der Geographie zu den historischen Wissenschaften. Antrittsvorlesung, gehalten bei der Uebernahme der historisch-geographischen Lehrkanzel an der Universität Wien. 32 pag. Wien, 1904, Gerold & Co. M. 1.

Richthofen, Baron F. von, The Impetus and Direction of Geography in the Nineteenth Century. (Abstract.) *G. J., London*, 1904, **23**, 229—234.

2. Der geographische Unterricht.

Ammon, G., Heimat und Geographieunterricht. (Einige Worte im Anschluss an Bürchners Schrift „Geographische Grundbegriffe" erläutert an der Heimatkunde von München.) *Bl. f. d. Gymnasial-Schulwesen, München*, 1904, **40**, 221—224.

Andersson, Gunnar, Geologiens betydelse för den geografiska undervisningen i våra högre skolor. *Verdandi, Stockholm*, 1902, **20**, 31—35.

Arldt, Th., Die allgemeine Geographie an Realschulen. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 197—198.

Arstal, Aksel, Den geografiske undervisning. En retledning for laerere. Udgivet med statsbidrag. Den almindelige Del II. (De geografiske tal. Det geografiske kort.) VI og pag. 109—221. Kristiania, 1904, H. Aschehoug & Co.

Auler, Zur Frage des erdkundlichen Unterrichts in den oberen Klassen. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 193—194.

Bagley, William Chandler, The functions of geography in the elementary school: a study in educational values. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 222—233.

Bánffy, Desider, Die ungarische Nationalitätenpolitik und der geographische Unterricht. *Ö.-ung. Rev., Wien*, 1904, **31**, 81—91.

Becker, A., Die Grundsätze für Lehrbücher der Geographie. Ergebnisse der im Jahre 1900 eingeleiteten Diskussion. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 195—209.

Bismarck, Otto, Das Kartenzeichnen als Hilfsmittel des Unterrichts in der Erdkunde. Eine Anleitg. zum Gebrauch der Kartenskizzen u. der Skizzenwandtafeln. 3. Aufl. 26 pag. Wittenberg, 1904, R. Herrosé. M. 0,40.

Branky, Franz, Die Namen im geographischen Unterrichte. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 240—243.

Brooks, Martha, A Syllabus of Geography for a. P. T. School. *The G. Teacher, London*, 1904, **2**, 178—179.

Bürchner, Ludw., Geographische Grundbegriffe, erläutert an der Heimatkunde v. München. 30 pag. ††. München, 1904, Piloty & Loehle. Kart. M. 0,50.

Cardwell, John J., The teachers part in the preparation of a course of local geography. *J. Manchester G. S.*, 1904, **20**, 74—80.

Conwentz, Die Heimatkunde in der Schule. Grundlagen u. Vorschläge z. Förderg. der naturgeschichtl. u. geograph. Heimatkunde in der Schule. X-139 pag. Berlin, 1904, Gebr. Borntraeger. Geb. in Leinw. M. 2,40.

Daniel's, H. A., Leitfaden f. den Unterricht in der Geographie. 238—241. durchgeseh. u. bericht. Aufl., hrsg. von W. Wolkenhauer. VIII-266 pag. Halle, 1904, Buchh. des Waisenhauses. Geb. in Leinw. M. 1,35.

Darling, Frank W., and Elizabeth **Smith**, The geography course in the Chicago normal school. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 55—64, 122—131.

Delépine, G., Géographie en chemin de fer. *Rev. de Lille*, 1902. 13 pag.

Dony, Em., Le premier enseignement de la géographie. *École nationale*, 1904, 453—455.

Dryer, C. R., Educational Geography at the Eighth International Geographic Congress. *The G. Teacher, London*, 1904, **2**, 254—258.

Emerson, Philip, Results of an elementary course in geography. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 450—454.

Enseignement, L'— de la géographie à l'école primaire. Par L. C. *B. des écoles primaires, Tournai*, 1904, 429—431, 449—451, 473—475, 497—500.

Farnham, Amos W., What the child should know of geography at the end of his grade course. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 424—427.

Fischer, Heinrich, Zur Schulreform, im Anschluss an Hermann Schillers Aufsätze. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 29—31.

—, Heinrich, Die Frage der Steinelschen Schulheimatkarte. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 129—130.

Geistbeck, A., u. Fr. **Engler**, Geographische Typenbilder. Farbdr. 4. Taf. Der Golf v. Neapel. 76 × 107 cm. (1904.) — 8. Taf. Der Rheindurchbruch bei Bingen u. der Rheingau. Thallandschaft der deutschen Mittelgebirgsschwelle. 76 × 107 cm. — 11. Taf. Der Hardanger Fjord. Typus der norweg. Steil- u. Klippenküste. 74,5 × 106 cm. Nebst Text. 4 pag. Dresden, A. Müller. Fröbelhaus. à M. 5. Auf Pappe mit Rand u. Oesen à M. 5,20. Auf Leinw. m. Stäben à M. 8.20.

Gennari da Lion, O., Sussidio metodico allo studio geografia elementare. L' Italia in generale. Saggio. 11 †. Cagliari, 1903.

Geograaf, H., Doel en belangrijkheid van het aardrijkskundig onderwijs; algemeene richting welke aan dit onderwijs dient gegeven te worden. *De Opvoeder, Oedelem-bij-Brugge*, 1904, **5**, 193–196.

Geographical Courses in the Universities and University Colleges of the United Kingdom in 1904—5. *The G. Teacher, London*, 1904, **2**, 270—273.

Geographische Unterricht, Der — an den deutschen Hochschulen im Sommersemester 1904 und Wintersemester 1904/5. (Mit Einschluss der verwandten Fächer.) *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 100—104, 243—246.

Geography Courses in the long Vacation. *The G. Teacher, London*, 1904, **2**, 228—230.

Gregory, J. W., The Teaching of Geography expanded from a Lecture by —. 50 pag. ††. Melbourne, 1902, Whitcombe, & Tombs.

Gruber, Christian, Geographie als Bildungsfach. XVI-156 pag. Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 2,80.

Güell, Juan Antonio, La geografía como base de la educación comercial. *Rev. de G. colonial y mercantil, Madrid*, 1904, **2**, 576–578.

Günther, S., Heimatkarten. *Beilage z. Allgem. Ztg., München*, 1904, II, 412–413.

Habernal, Moriz, Die Lehrmittel für den geographischen Unterricht in der Petersburger Ausstellung „Die Kinderwelt". *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 146—148.

Häntsch, Kurt, Der geographische Wert der Landschaftsschilderung Ad. Stifters. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 33–52, 72–76.

—, Kurt, Über Landschaftsschilderung. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 173—179.

Handlingar angående lediga e. o. professors embetet i geografi vid Upsala Universitet. Sökandenes ansökningshandlingar. — Sakkunniges utlåtanden. — Fakultetens utlåtande. (Publication officielle.) 128 pag. Upsala, 1904.

Hecker, R., Die kartographische und zeichnerische Darstellung beim erdkundlichen Unterricht. Neue Beiträge zur methodischen Umgestaltung des geographischen Unterrichts. *Aus der Schule, Leipzig*, 1904, **16**, 409–414.

Heiderich, Franz, Zur geographischen Unterrichtsfrage. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 4–6.

Heinze, H., Der Unterricht in der Erdkunde auf Grundlage des Landschaftsprinzipes. Ein Lehrbuch für Seminaristen und junge Lehrer. 128 pag. ††. Leipzig, 1904, Dürr. Kart. M. 2.

Höck, F., Die Erdkunde in der Unter-Sekunda preussischer Realprogymnasien. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 54–56.

Hölzel's geographische Charakterbilder. (IV. Suppl.) Nr. 38. Die Tundra. — 39. Chinesische Lösslandschaft. — 40. Erdpyramiden bei Bozen. 79 × 59,5 cm. Farbdr. Wien, (1904), E. Hölzel. à M. 4. Auf Deckel à M. 5.

Hösel, L., Ueber einen Plan, für alle Orte eines Landes gleichwertige Heimatkarten zu beschaffen. *Zentralorg. Lehrmittel, Leipzig*, 1904, **2**, No. 3, 36—41.

Hoffmann, E., Die Karte der Heimat. 11 pag. (Pädagogische Abhandlungen. Neue Folge. Hrsg. v. W. Bartholomäus. X. Bd. 7. Heft.) Bielefeld, (1904), A. Helmich. M. 0,30.

Holway, R. S., Inductive method of teaching change of seasons. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 75–79. ††.

Hüttl. K., Über die Notwendigkeit und Einrichtung geographischer Schulsammlungen. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 360—368.

Ireland, R. P., What a child should gain from geography. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 421—423.
Irving, Arthur P., Foundational experiences. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 454—457.
Jäger, Vital, Salzburg und seine Umgebung als geographisches Lehrmittel. Programm d. f. e. Privatgymnasiums, Salzburg, 1904, I. Teil. 34 pag.
Kaiser, E., Die Bestrebungen der modernen Geographie, eine Quelle der Kraft für den deutschen Lehrerstand. Den Manen Friedrich Ratzels gewidmet. *Pädagog. Bl. f. Lehrerbildung, Gotha*, 1904, **33**, 492—496, 545—549.
Kempinsky, H., Einiges zum Geographie-Unterricht. *Zentralorg. Lehrmittel, Leipzig*, 1903, **2**, No. 2, 44—46.
Kohl, A., Das Kartenzeichnen als Hilfsmittel im Unterricht. Ein Beitrag zur Methodik des erdkundl. Unterrichts. 29 pag. Leipzig, 1904, A. Hahn. M. 0,50.
—, A., Geographisches Skizzenbuch m. vorgedruckten Gradnetzen. Für die Hand der Schüler. Bearb. u. hrsg. 16 pag. Leipzig, 1904, A. Hahn. M. 0,20.
Korsch, H., Der erdkundliche Unterricht in den Lehrerbildungsanstalten. Kritische Betrachtungen und Vorschläge. *Ostdeutsche Monatshefte f. Erziehung u. Unterricht, Breslau*, 1903, **1**, 508—516.
Kraeber, Der erste geologische Kartierungskursus für Markscheider. Vortrag. *M. aus d. Markscheiderwesen, Freiberg*, 1903, N. Folge **5**, 9—26.
Kuthe, Anton, Der geographische Unterricht an den höheren Schulen des Grossherzogtums Meklenburg-Schwerin. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 103—104.
Letoschek, Emil, Tafelzeichnen im Unterrichte überhaupt. Secession im geographischen Zeichnen. *Ö. Mittel-Schule, Wien*, 1904, **18**, 246—253.
Leyfert, Siegm., Der heimatkundliche Unterricht m. besond. Rücksicht auf die Einführung in das Kartenverständnis. 3., verb. Aufl. XI-101 pag. Wien, 1904, A. Pichler's Wwe. & Sohn. M. 1,50.
Lomas, J., Excursions and the Teaching of Geography. *The G. Teacher, London*, 1904, **2**, 153—158. ††.
Mackinder, H. J., Geographical Education. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 722—725.
—, H. J., The Development of Geographical Teaching out of Nature Study. *The G. Teacher, London*, 1904, **2**, 191—197.
Malavialle, L., L'enseignement de la géographie dans les lycées et collèges de garçons de l'académie de Montpellier. *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1904, **27**, 40—59.
Mausser, Jos., Kartenskizzen aller Erdteile u. Länder. Mit besond. Rücksicht auf den „Leitfaden f. den Unterricht in der Geographie f. österr. Bürgerschulen" v. G. Rusch bearb. 3. Aufl. 24 pag. Wien, 1904, A. Pichler's Wwe. u. Sohn. M. 0,40.
Mayer, Julius, Kurse für den heimatkundlichen Unterricht. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 338—339.
Meissner, Wie lerne ich eine Karte lesen u. wie orientiere ich mich nach derselben im Gelände. Erläutert durch Beispiele an der Hand der Generalstabskarte f. das Deutsche Reich. 39 pag. *. Dresden, (1904), E. Heinrich. M. 1.
Michler, H., Die Instruktionen für Gymnasien und die Lehrbücher der Geographie. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 209—212.
Moore, William Charles, The course in geography in the state normal school at Salem, Mass. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 163—178. ††.
Morgan, Alex, The Practical Teaching of Geography in Schools and Colleges. Reprinted by permission from „The Geographical Teacher". Vol. 2. No. 2. June, 1903. 3rd ed. 18 pag. London, G. Philip. net, 6 d.
Moser, R., Die Vorbereitung auf die zweite Prüfung in Geographie. *Arch. Schulpraxis, Paderborn*, 1904, **7**, 49—50, 68—69.
Müller, Alois, Das naturwissenschaftliche Moment im geographischen Unterrichte. *Ö. Mittel-Schule, Wien*, 1904, **18**, 254—259.

Müllner, Johann, Gedanken über die gegenwärtige Stellung und die Aufgaben des erdkundlichen Unterrichts an unsern Gymnasien. *Z. f. ö. Gymnasien, Wien*, 1904, **55**, 718—735.
Muška, Eugen, Jeden rok praktické geografie. [Ein Jahr praktischer Geographie.] Programm d. Staatsrealschule, Rakonitz, 1904. 27 pag. ††.
Nagele, Anton, Zur österreichischen Vaterlandskunde. *Z. f. d. Realschulwesen, Wien*, 1903, **28**, 193—207.
Norton, William Harmon, Excursions in college geography. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 403—409.
Oppermann, E., Herder und der erdkundliche Unterricht. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 131—132.
—, E., Wandtafelskizzen für den Unterricht in der Vaterlandskunde. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 167—173. ††.
Parker, Francis W., and Nellie Lathrop **Helm**, A river journey. (Uncle Robert's geography no. 4.) 9-277 pag. ††. New York, 1904, Appleton. cl., 60 c. net. 12.
Pedrotti, Ugo, Appunti storici sullo sviluppo dell' insegnamento geografico. Programma della I. R. Scuola Reale Superiore Elisabettina di Rovereto, 1904, **45**, 3—36.
Platt, Mary I., Physical geography in high schools. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 379—386.
Pouzet, Du rôle de la géographie dans l'éducation moderne, discours prononcé à la distribution des prix du lycée Ampère, le 29 juillet 1904. 15 pag. Lyon, 1904, impr. Schneider.
Redway, Jacques W., Final results in the study of geography. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 447—450.
Reh, L., Heimatkunde in der Schule. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1904, **8**, 586—588.
Reinhold, Emma, Einfluss der pädagogischen Reform auf Ritter. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 15—22.
Reiniger, Max, Heimatkundlicher Unterricht. Zugleich e. methodisch-krit. Studie üb. die neuesten Konzentrationsbestrebgn. III-45 pag. Berlin, 1904, A. Kohler. M. 1,25.
Reusch, Hans, Om geografiundervisningen. 54 pag. Kristiania, 1904, I komm. hos T. O. Brøgger.
Reynolds, Joan Berenice, The Regional Method of Teaching Geography. *The G. Teacher, London*, 1904, **2**, 224—228.
Ridgeley, D. C., The school excursion and the school museum as aids in the teaching of geography. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 322—333.
Ruge, Walther, Zur Schulgeographie. *N. Jb. f. d. klassische Altertum, Gesch. u. D. Literatur u. f. Pädagogik, Leipzig*, 1904, **14**, 577—585.
Schwarz, Sebald, Die Ansichtskarte im Geographieunterricht. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 150—153.
Schwarzleitner, A., Etwas über runde Karten. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 76—85, 109—112. ††.
Semple, Ellen Churchill, Emphasis upon anthropo-geography in schools. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 366—374.
Smith, T. Alford, The Practical Use of the Globe in Teaching Geography. *The G. Teacher. London*, 1904, **2**, 197—200.
Sroczyński, Józef, Szkice kartograficzne. [Kartographische Skizzen.] Stanisławów, 1903.
Steinel, O., Zum gegenwärtigen Stande der Schulkartographie. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 159—161.
Summer Courses in geography. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 193—204.
Swinstead, P. E., How to Draw a Map from Memory. London, Blackie. 1 s. 4.
Troll, M., Das Relief in der Heimatskunde. *Zentralorg. Lehrmittel, Leipzig*, 1904, **2**, No. 3, 41—42.

Unstead, J. F., Regional Geography in Schools. *The G. Teacher, London*, 1904, **2**, 251—254.

Wagner, Hermann, Geographie nebst Meereskunde und Ethnographie. (Sonderdruck aus dem Werk „Das Unterrichtswesen im Deutschen Reich" I. X. pag. 224 —242.) 18 pag. Berlin, 1904.

Walther, Johannes, Die Geologie im Schulunterricht. (In: Beiträge zur Frage des naturwiss. Unterrichtes an den höheren Schulen herausg. v. Max Verworn, Jena, 1904, 70—77.)

—, Johannes, Die Geologie in der Schule. *Natur u. Schule, Leipzig u. Berlin*, 1902, **1**, 45—50.

Weineck, [Franz]. Zur Einführung in das Verständnis der Landkarten. *Zentralorg. Lehrmittel, Leipzig*. 1904, **2**, No. 4, 19—25.

Wethey, E. R., Available School Wall-maps. [From the School World, September, 1903, 324—326.] London, 1903, Macmillan & Co.

Whitbeck, R. H., Practical work in school geography. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 374—379.

—, R. H., Response to surroundings — a geographic principle. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 409—412.

White, J. A., Regional Geography. Illustrated by the British Isles and the London Basin. *The G. Teacher, London*, 1904, **2**, 218—223.

Wilson, T. Stacey, Notes from the Geological Laboratory of Birmingham University. On a Convenient and Simple Method of making Geological Models. *The Geol. Mag., London*, 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 260—262.

Winslow, Isaac O., What should graduates from elementary schools know about geography. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 458—462.

Zemmrich, Joh., Die Erdkunde in der neuen Lehrordnung für die sächsischen Realschulen. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 102—103.

Zondervan, Henri, Die Lage der Geographie und des geographischen Unterrichts in den Niederlanden. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 65—72.

Zühlke, Franz, Lehrplan der Erdbeschreibung nach „Lehrpläne und Lehraufgaben für die höheren Schulen in Preussen 1901. S. 49—52". *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 222—226, 247—251, 268—273.

3. Lehrbücher für die Schule.

(Schulatlanten siehe unter III. Allgemeine Darstellungen.)

Alexis-M., G. [**Gochet**], Cours supérieur de géographie à l'usage de l'enseignement moyen du degré supérieur, athénées, collèges, séminaires, pensionnats, écoles normales, etc. 63 pag. Cartes. (Extrait de „La Terre dans son ensemble".) Liège, 1904, H. Dessain. Fr. 1,50. 12.

Ambrosio, Nicolina D', Appunti di doveri e diritti e geografia per la terza classe elementare. 26 pag. Napoli, 1904, stab. tip. della casa edit. E. Pietrocola. 16.

Andersen, P., og M. **Vahl**, Geografi for Mellemskolen. (Forste Del). 88 pag. Kjobenhavn, (1904), Gyldendal. Indb. Kr. 1,25.

Becker, Ant., u. Jul. **Mayer**, Lernbuch der Erdkunde. 1. Tl. (Allgemeine Ausg.) Mit 3 Textfig. sowie 4 Abbildgn. u. 4 Karten m. Anh. IV-86 pag. Wien, 1904, F. Deuticke. Geb. in Leinw. M. 1,50.

Bergsten, Erik, Lärobok i geografi för folkskolan. Nr. 2. Med kartbilder och illustrationer. Förkortad uppl. 112 pag. Stockholm, A. V. Carlson. Kart. 35 öre.

Brilloff, Wilh., Praktische Geographie verbunden m. Geschichte, Staatslehre, Völkerkunde u. s. w. IX-743 pag. Dresden, 1904, C. Damm. Geb. in Leinw. M. 6.

Brust, G., u. H. **Berdrow**, Lehrbuch der Geographie. Unter besond. Berücksicht. des prakt. Lebens f. Real- u. Mittelschulen, Seminare, Handels- u. Gewerbeschulen sowie f. den Selbstunterricht verf. 2. durchgeseh. Aufl. Mit 36 in den Text gedr. Karten u. 1 Bilderanh. VII-420-44 pag. Leipzig, 1904, J. Klinkhardt. M. 2,60.

Carlson, Ernst, Skolgeografi i två kurser. Kurs I. 8e genomsedda uppl. 246-LVI pag. *. Stockholm, 1904, Norstedt. Inb. Kr. 3. 4.

Chambers' Twentieth Century Geography Readers. Book 6a: The World Outside Europe. London, Chambers. 2 s.

Charlier, E., Premières leçons de géographie. Nouvelle édition, revue, corrigée, augmentée de la carte historique de la France (1799 à 1871), par E. Cuissart. 84 pag. (Petite encyclopédie des écoles, classes élémentaires.) Paris, 1904, libr. Delagrave. 16.

Cheney, Monroe G., Advanced lessons in geography; with answers to many of the most difficult questions. 12th edition. 104 pag. New York, 1904, M. G. Cheney. pap., 25 c. 16.

Christensen, C. C., Geografi (No. 3) for Folkeskolen. 106 pag. Kjøbenhavn, Gyldendal. Indb. 85 øre.

—, C. C., Lille Geografi (No. 4) til Brug ved den forberedende Undervisning. 82 pag. Kjøbenhavn, Gyldendal. Indb. Kr. 1.

Collins' New Geography Readers. Over Land and Sea. Asia, Africa, America, British Isles, British Empire. London, W. Collins. each 1 s. 6 d. 12.

—' New Geography Readers. Over Land and Sea, The British Empire, Africa, Asia. London, W. Collins. each 1 s. 6 d. 12.

—'s Wide World Geography Readers. Book 5, Africa; Book 7, America; Book 8, The British Empire. London, W. Collins. each 2 s. 4.

Cornwell, James, A School Geography. (Memorial Edition.) 90th ed. With numerous Revisions and Additions by Ben Jonson. Edited by J. Cornwell Round. With Maps and Illusts. 384 pag. London, Simpkin. 3 s. 6 d.

—, James, Geography for Beginners. 70th ed. With numerous Revisions and Additions by Ben Jonson. Edited by J. Cornwell Round. With Maps and Illusts. 160 pag. London, Simpkin. 1 s.

Daniel's, H. A., Leitfaden f. den Unterricht in der Geographie. 238.—241. durchgeseh. u. bericht. Aufl., hersg. v. W. Wolkenhauer. Je VIII-266 pag. Halle, 1904, Buchh. des Waisenhauses. Geb. in Leinw. M. 1,35.

—'s, H. A., Leitfaden f. den Unterricht in der Geographie. 248. Aufl. Für höhere Mädchenschulen u. verwandte Anstalten nach dem Normallehrplan bearb. v. Just. Baltzer u. Carl Leonhardt. 1. Tl. Mittelstufe. 64 pag. ††. Halle, 1904, Buchh. des Waisenhauses. Kart. M. 0,80.

Dennert, E., Lernbuch der Erdkunde. Ein Leitfaden f. die häusl. Wiederholg. nach neuen method. Grundsätzen. 2. durchgeseh. Aufl. VII-250 pag. Gotha, 1904, J. Perthes. Geb. in Leinw. M. 2,40.

Dilcher, A., W. **Schwarzhaupt**, u. G. **Walther**, Erdkunde f. Volks- u. Mittelschulen. Nach Landschaftsgebieten bearb. Mit erläut. Skizzen u. Abbildgn. VII-172 pag. Frankfurt a. M., 1904, Kesselring. Kart. M. 0,80.

Dittmar, Frz., Geographie, Geschichte, Naturkunde auf Grundlage der Anschauung. Für bayer. Volksschulen bearb. 10. Aufl. (Mit Abbildungen.) 1. Abtlg. Für die Mittelklasse. 62 pag. M. 0,25. M. farb. Karte v. Bayern. M. 0,30. — 2. Abtlg. Für die Oberklasse. 136 pag. M. 0,50. M. farb. Karten vom Deutschen Reiche, v. Europa u. v. den 5 Erdteilen. M. 0,65. München, (1904), R. Oldenbourg.

Dodge, Richard Elwood, Comparative geography of the continents. 6-89-336 pag. ††. Maps. (Dodge's geography by grades bk. 4.) Chicago, [1904], Rand, Mc Nally & Co. cl., 70 c. 4.

Dodge, Richard Elwood, Dodge's advanced geography. Part I. The principles of geography. — Part II. Comparative geography of the continents. 336 pag. ††. Maps. (Dodge's geographical ser.) Chicago, [1904], Rand, Mc Nally & Co. cl., $ 1,20.

—, Richard Elwood, Dodge's elementary geography. 231 pag. ††. Maps. (Dodge's geographical ser., No. 1.) Chicago, [1904], Rand, Mc Nally & Co. cl., 75 c.

—, Richard Elwood, The elements of continental geography. 9-72-231 pag. ††. Maps. (Dodge's geography by grades, bk. 2.) Chicago, [1904], Rand, Mc Nally & Co. cl., 50 c. 4.

—, Richard Elwood, The principles ot geography. 88 pag. ††. Maps. (Dodge's geography by grades, bk. 3.) Chicago, [1904], Rand, Mc Nally & Co. cl., 75 c. 4.

Dodu, Gaston, Asie et Insulinde; Afrique (accompagnées de croquis, photogravures, tableaux synoptiques, lectures). Enseignement secondaire des lycées et collèges (programme de 1902). Premier cycle (divisions A et B), classe de cinquième. 200 pag. Paris, 1904, libr. Nathan. Fr. 2,50.

—, Gaston, Notions générales de géographie physique (Asie, Europe), accompagnées de croquis, photogravures, tableaux synoptiques, lectures. (Deuxième année.) 355 pag. (Enseignement primaire supérieur, programme de 1893.) Paris, 1904, libr. Nathan. 16.

Dupont, J., Cours de géographie, conforme aux programmes de 1902 (classe de cinquième, A et B). Asie et Insulinde; Afrique (texte et cartes). 26 pag. (Alliance des maisons d'éducation chrétienne.) Paris, [sans millésime], libr. Ve Poussielgue. 4.

—, J., Cours de géographie, conforme aux programmes de 1902 (classe de sixième, A et B). Géographie générale; Amérique; Australie (texte et cartes). 26 pag. (Alliance des maisons d'éducation chrétienne.) Paris, [sans millésime], libr. Ve Poussielgue. 4.

—, J., Cours de géographie. Les Cinq Parties du monde et la France (texte et cartes), à l'usage des classes supérieures primaires et de l'enseignement des jeunes filles. 5e édition, revue et mise à jour. 50 pag. avec 14 fig. en noir et 62 cartes coloriées. (Alliance des maisons d'éducation chrétienne.) Paris, 1904, libr. Ve Poussielgue. Cartonné Fr. 4,25. 4.

—, J., Géographie générale (classe de seconde, sections A, B, C, D). Nouvelle édition. 308 pag. avec fig. et 5 cartes en coul. (Cours de géographie, rédigé conformément au programme du 31 mai 1902.) Paris, 1904, libr. Ve Poussielgue.

Egli, J[ohann] J[acob], Geographie für höhere Volksschulen. Heft 3: Die Erde. 6. vermehrte u. verbesserte Aufl. Bearb. von J[ohann] H[einrich] Büchi. VI-112 pag. Zürich, 1904, Schulthess & Co. Fr. 1. Cart. Fr. 1,20.

Erslev, E., Mindre Laerebog i Geografi (Nr. 4) for vore Borgerskoler og lignende Anstalter. Gennemset auf H. Weitemeyer. 13 de Udgave. 120 pag. Kjobenhavn, Erslev. Indb. Kr. 1,25.

Eyssério, J., Nouvelle Géographie (cours élémentaire). Ouvrage conforme aux programmes du 31 mai 1902, à l'usage des écoles primaires et des classes préparatoires dans les lycées et collèges. Livret-Atlas contenant 19 cartes, 41 fig. et un très grand nombre de devoirs. 33 pag. Paris, [sans millésime], libr. Delagrave. 4.

Fallex, M., et A. **Hentgen,** Asie, Insulinde, Afrique (classe de cinquième, programmes de 1902). 540 pag. avec grav. et cartes. (Cours de géographie, publié sous la direction de M. Lespagnol.) Paris, 1904, libr. Delagrave.

—, M., et A. **Mairey,** Géographie générale; Amérique; Australasie. Nouveau Cours de géographie (classe de sixième, programmes de 1902). 167 pag. avec cartes et grav. Paris, [sans millésime], libr. Delagrave.

Ferrand, L. H., Géographie de la France et de ses colonies, suivie de quelques notions sur la géographie de l'Europe et des autres parties du monde. 112-IV pag. avec grav. et cartes en noir et en coul. Paris, [sans millésime], libr. Cornély & Ce. 4.

Flux, Arthur T., Test Questions in Geography. Selected from the Papers set at all the Public Examinations, and arranged by —. London, Meiklejohn & Holden. 1 s.

Frahm, E., Schulgeographie. Ausg. B. 5. Aufl. 88-16 pag. Parchim, 1904, H. Wehdemann. M. 0,60.

Franke, Herm., Übungen und Aufgaben zur mathematischen Erd- und Himmelskunde. Für die Prima zusammengestellt. Progr. 27 pag. Altenburg, 1903, (Schnuphase). M. 1. 4.

Geistbeck, Mich., Geographie für Volksschulen. 3. Tl. Europa u. die aussereuropäischen Erdteile. 12. Aufl. 48 pag. ††. München, (1904), R. Oldenbourg. M. 0,35.

—, Mich., Leitfaden der mathematischen u. physikalischen Geographie f. Mittelschulen u. Lehrerbildungs-Anstalten. 24., verb. u. 25. Aufl. m. vielen Illustr. VIII-172 pag. Freiburg i. B., 1904, Herder. M. 1,40. Geb. in Halbleinw. M. 1,80.

—, Mich. u. Alois, Leitfaden der Geographie für Mittelschulen. 1. Tl. Geographische Grundbegriffe. Übersicht über die Erdoberfläche. Das Königreich Bayern. Ausg. f. Gymnasien. 17. durchgeseh. Aufl. VII-58 pag. (1904.) M. 0,55. Ausg. f. Realschulen. 17. Aufl. VII-64 pag. (1904.) M. 0,55. München, R. Oldenbourg.

—, Mich. u. Alois, Leitfaden der Geographie f. Mittelschulen. 4. Tl. Die aussereuropäischen Erdteile. 14. Aufl. VII-88 pag. ††. M. 0,70. München, (1904), R. Oldenbourg.

Geografia de Europa, Asia, Africa y Oceania, arreglada por los HH. de las escuelas cristianas. Para uso de sus alumnos. 2a edicion. 48 pag. (Geografia infantil, nº 4.) Paris, [sans millésime], procuraduria general, 27, calle Oudinot. 12.

Geografisk Schema for forskolens anden og tredje klasse. Af laererinder ved Vestheim skole for den høiere almendannelse. 2. opl. 24 pag. Kristiania, 1904, Cammermeyer.

Géographie (cours élémentaire); par une réunion de professeurs. 76 pag. avec 60 grav. et 10 cartes. (Collection d'ouvrages classiques rédigés en cours gradués.) Paris, [sans millésime], libr. Ve Poussielgue. 18.

— (cours moyen); par F. F. Nouvelle édition, illustrée et mise en rapport avec la Géographie-Atlas du cours moyen. 164 pag. (Collection d'ouvrages classiques rédigés en cours gradués.) Tours, libr. Mame et fils. Paris, [sans millésime], libr. Ve Poussielgue. 16.

Geographie für Volks- u. Mittelschulen. Von prakt. Schulmännern. 6., verm. u. verb. Aufl. 88 pag. ††. Cöln, (1904), H. Theissing. Kart. M. 0,50.

Géographie-Atlas du cours supérieur (texte et cartes). Par F. F. 162 pag. Tours et Paris, 1904, libr. Ve Poussielgue. 4.

Geography Reader, New Era —. No. 2. I. London, Pitman. 1 s.

Geography Readers, New Era —. The World. London, I. Pitman. 1 s. 10 d.

Geyer, Bernh., Geographie f. die Schulen des Reg.-Bez. Arnsberg. 10., v. e. prakt. Schulmanne besorgte Aufl. Mit e. Karte des Reg.-Bezirks u. der Prov. Westfalen. 76 pag. Arnsberg, 1904, J. Stahl. M. 0,40.

Giannitrapani, Dom., Manuale-atlante di geografia, storia e doveri ad uso delle scuole elementari inferiori. 60 pag. ††. 3 †. (Bibliotheca scolastica.) Firenze, 1904, R. Bemporad e figlio edit. 50 cent.

Guillot, E., Géographie générale. (Second cycle, classe de seconde.) IX-280 pag. avec 45 cartes et croquis en noir, et 11 cartes en couleur. (Cours complet de géographie à l'usage de l'enseignement secondaire.) Paris, 1904, libr. Belin frères. 16.

Gulliver, F. P., Out-Of-Door Class Work in Geography. *P. Nat. Educational Ass.*, 1903, 857—858.

Haffner, Einar, Geografi for middelskolen. 3. opl. (7—11 tusinde). VIII-228 pag. Kristiania, 1904, N. W. Damm & søns forl.

Haynes, A. G., The Local Examination Geography of the World. Edit. by George Carter. 208 pag. London, Relfe. 1 s.

Heighway, W. A., Ai Vola ni Jiokarafi kei Europe kei Aferika. Sa vakaiantaka ko W. A. Eiwei. 144-XII pag. Ditto, kei Esia kei Amerika. 84-IV pag. ††. Maps. Fiji, 1904, District Printing and Publishing Committee.

Heinze, H., Der Unterricht in der Erdkunde auf der Grundlage des Landschaftsprinzipes. Ein Lehrbuch f. Seminaristen u. junge Lehrer. Ein Leitfaden zur Vorbereitg. auf die Mittelschullehrer- u. Rektorprüfg. Mit 52 Abbildgn. u. Skizzen. 128 pag. Leipzig, 1904, Dürr'sche Buchh. Kart. M. 2.

Hirschmann, Leonh., u. Geo. **Zahn**, Grundzüge der Erdbeschreibung. Hilfsbüchlein zum Unterrichte in der Geographie m. vielen Fragen zur mündl. u. schriftl. Beantwortg. Für die Hand der Schüler bearb. 2. Abtlg. Europa u. die übrigen Erdteile, nebst (farb.) Karten v. Europa, Österreich-Ungarn, der Schweiz u. den 5 Erdteilen. 39. Aufl. 82 pag. ††. München, (1904), R. Oldenbourg. M. 0,45.

Hirt's, F., Realienbuch. Stoffe für den Unterricht in den Realien in schulgemässer Form. Hrsg. v. H. Nowack, J. G. Paust, F. Steinweller, H. Sieber, R. A. Rohn. (In 4 Ausgaben.) Nr. 2. Kleine Ausgabe (A) in 1 Bde. Enth.: Geographie, Geschichte u. Naturkunde. Mit 9 Karten zur Geographie u. 65 Abbildgn. zur Naturkunde. Ausg. f. kathol. Schulen. 9., durchgeseh. u. verb. Aufl. 190 pag. 1904. Geb. M. 0,70. — 3. Grössere Ausg. (B). Nowack, Hugo: Geographie. Ausg. ohne Karten. 11. Auflage. (229.—276. Taus.) 104 pag. u. Bilderanh. 16 pag. 1904. Kart. M. 0,50. Breslau, F. Hirt.

Hoffmann, M., Geographische Länder-Fibel, m. Text in Versen u. 16 Karten neu bearb. 173 pag. Leipzig, 1904, Modernes Verlagsbureau. M. 2,40.

Horn, C. W. Ludv., Laerebog i geografi for folkeskolen. 15. opl. 64 pag. ††. 24 *. Kristiania, 1904, J. W. Cappelens forl.

Hübner, Max, Kleine Erdbeschreibung. In anschaulich-ausführl. Darstellg. bearb. (Hübner u. Richter, kleines Realienbuch. (Ausg. A.) Tl. I.) 3. Aufl. 52 pag. Breslau, (1904), F. Goerlich. M. 0,25. Geb. M. 0,30.

Hummel, A., Kleine Geographie in Überblicken u. Lebensbildern. 6. Aufl. der „Anfangsgründe der Erdkunde", u. zugleich als Vorstufe zu Hummel-Kochs Grundriss der Erdkunde. Bearb. v. A. Koch. Mit e. Anhang u. 20 Abbildgn. 64 pag. Leipzig, 1904, F. Hirt & Sohn. M. 0,60.

Imendörffer, Benno, Lehrbuch der Erdkunde f. Mädchenlyzeen u. verwandte Lehranstalten. I. Tl. I.—III. Klasse. 205 pag. — II. Tl. IV.—VI. Klasse. V-147 pag. Wien, 1904, F. Tempsky. Geb. in Leinw. M. 3 u. M. 2,50.

Jacob, N[iclaus], N. Jacobs Geographie der aussereuropäischen Erdteile für Mittelschulen (Sekundarschulen, Progymnasien und ähnliche Lehranstalten). Neu bearb. von Ed[uard] Imhof. 4. Aufl. VIII-98 pag. Bern, 1904, J. Kuhn. Fr. 0,60.

Kahnmeyer, L., u. H. **Schulze**, Erdkunde in anschaulich-ausführlicher Bearbeitung f. d. Hand der Schüler. (Realienbuch Nr. 6.) 49. Aufl. 120 pag. ††. Bielefeld, 1903, Velhagen & Klasing. M. 0,60.

Kaufmann, Ant., Kurzgefasste Erdbeschreibung in Fragen u. Antworten. Bearb. f. die Volksschulen Bayerns. 1. Heft. Die allgemeine Erdbeschreibung enth. 24., verb. Aufl. 24 pag. Straubing, 1900, H. Appel. M. 0,20.

Kerp, Heinr., Lehrbuch der Erdkunde. Ausg. B. IV-202 pag. ††. Trier, 1904, F. Lintz. M. 2,10. Geb. M. 2,80.

—, Heinr., Methodisches Lehrbuch e. begründend-vergleichenden Erdkunde. 3. Bd. Die aussereuropäischen Erdteile nebst den deutschen Kolonien. XII-356 pag. Trier, 1904, F. Lintz. M. 4,20. Geb. in Leinw. M. 5.

Ketzer, Arth., Schulgeographie f. sächsische Realschulen u. verwandte Lehranstalten. 3., nach den Bestimmungen der Lehr- u. Prüfungsordng. vom 8. I. 1904 umgearb. Aufl. IV-168 pag. ††. Leipzig, 1904, Dürr'sche Buchh. M. 2.

King, Charles F., Elementary geography: a text-book for children. 6-220 pag. ††. Maps. (King's geographies.) New York, 1904, Scribner. cl., 65 c. 4.

Kirchhoff, Alfr., Erdkunde f. Schulen. 1. Tl.: Unterstufe. 10., verb. Aufl. Mit 12 Text-Fig. IV - 59 pag. Halle, 1904, Buchh. des Waisenhauses. Kart. M. 0,80.

Klaussen, V., Geografi for Borger- og Almueskolen, forhen udgiven ved N. C. Rom. Gennemset af J. H. Mansa. 41. Udgave. 142 pag. Kjobenhavn, Schubothe. 50 ore.

Klenk, J. G., Geographie der fünf Erdteile, nebst Grundriss der mathematischen Geographie. Für Volks-, Mittel-, Real- u. Lateinschulen. 2. verb. Aufl. 77 pag. Stuttgart, 1904, A. Bonz & Co. M. 0,25.

Kramer, E., Hilfsbuch f. den ersten geographischen Unterricht. II. Tl. Kurze Übersicht der fünf Erdteile. 8. durchgeseh. Aufl. (Mit Anwendg. der neuen Rechtschreibg.) 64 pag. Breslau, 1904, E. Morgenstern Verl. M. 0,40.

Lawson, William, Class Book of Geography, with 7 Coloured Maps. New ed. Revised. Edinburgh, Oliver & Boyd. London, Simpkin. 1 s. 6 d. 12.

Lemonnier, Henry, et F. **Schrader**, Premiers éléments de géographie. Avec la collaboration de Marcel Dubois. (Cours élémentaire.) Notions générales; la Terre; la France. Nouvelle édition, entièrement refondue, avec la collaboration de L. Gallouédec. 56 pag. avec grav. et cartes en coul. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 1,10 4.

—, Henry, et F. —, Eléments de géographie. Avec la collaboration de Marcel Dubois. (Cours moyen, certificat d'études.) Géographie de la France et Etude sommaire des cinq parties du monde. 10e édition, entièrement refondue, avec la collaboration de L. Gallouédec. 64 pag. avec grav. et cartes en coul. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 1,50. 4.

—, Henry, et F. —, Eléments de géographie. Avec la collaboration de Marcel Dubois. Cours supérieur, contenant les matières demandées par les programmes officiels. (Géographie des cinq parties du monde et Géographie sommaire de la France.) Nouvelle édition, revue et corrigée. 96 pag. ††. 24 *. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 3. 4.

Lespagnol, G., Géographie générale (classe de seconde, programmes de 1902). T. 2. pag. 461—720, avec cartes et grav. dans le texte. Paris, [sans millésime], libr. Delagrave. Broché, Fr. 4,50.

—, G., Géographie générale (programmes de 1902). (Classe de seconde.) VII-460 pag. avec grav. et cartes. Paris, [sans millésime], libr. Delagrave.

Lobdell, B. S., The Atlas globe manual. 140 pag. ††. Chicago, [1904], Atlas School Supply Co. cl., 30 c. 12.

Lyde, Lionel W., An Elementary Geography of Asia, America, the British Isles. (Black's School Geography.) London, Black. each, net. 4 d. 12.

—, Lionel W., An Elementary Geography of the World. With Maps. (Black's School Geography.) IV-132 pag. London, Black. 1 s. 4 d. 12.

Marina, Gius., Breve corso di geografia per le scuole secondarie. VIII - 232 pag. ††. 3 †. Livorno, 1904, Raffaello Giusti tip. edit. L. 2.

May, Vinzenz, Alfr. **Seipel**, u. Joh. Max **Hinterwaldner**, Geographie. Mit 18 Abbildgn. V-88 pag. (Realienbücher f. österreichische allgemeine Volksschulen, unter Mitwirkg. v. Ludwig Anhart, Wilh. Baihofer, Emil Brandeis u. a. hrsg. v. Joh. Max Hinterwaldner, I.) Wien, 1903, F. Tempsky. M. 1.

Melinat, Gust., Geographie m. Einschluss des Wichtigsten aus Verkehr u. Handel. VIII - 200 pag. ††. (Gressler, F. G. L., Lehr- u. Lernbücher f. den realistischen Unterricht in Seminar-, Stadt- u. Mittelschulen auf neumethodischer Grundlage. III.) Langensalza, 1904, Schulbuchh. Kart. M. 1,50.

Mill, Hugh Robert, An Elementary Class Book of General Geography. 396 pag. London, Macmillan. 3 s. 6 d.

Moniot, Auguste, Précis de géographie (division élémentaire, classe de huitième). 144 pag. avec grav. et cartes dans le texte. (Le Livre scolaire économique.) Paris, [sans millésime], libr. Paclot et Ce. 18.

Nehring, L., Geographisches Merk- u. Wiederholungsbuch f. die Hand der Schüler in zweisprachigen Volksschulen. 2. Tl. I. Europa (ausser Deutschland). — II. Die fremden Erdteile. — III. Mathematische Geographie. 28 pag. Nach der neuen Rechtschreibg. Breslau, 1904, H. Handel. M. 0,15.

Olbrich, Jul., u. Gottfr. **Schreier**, Lernbüchlein der Geographie f. die Hand der Schüler der Volks- u. Bürgerschulen in Tirol u. Vorarlberg zur häuslichen Wiederholung und Einübung des geographischen Lehrstoffes. Mit e. Anh. der Verfassungslehre. 56 pag. Sternberg, 1904, A. R. Hitschfeld. M. 0,22.

Otterstrøm, L. N. H., Geografi Nr. 2 til Brug ved Undervisningen i overste Forberedelsesklasse. 48 pag. Kjøbenhavn, H. Christensen. Kr. 1.

Pacella, Pietro, Primi elementi di geografia moderna ad uso della quarta classe elementare. 56 pag. ††. †. Napoli, 1904, ditta G. B. Paravia e C. edit. 60 cent.

—, Pietro, Primi elementi di geografia moderna ad uso della quinta classe elementare. 55 pag. ††. †. Napoli, 1904, ditta G. B. Paravia e C. edit. 60 cent.

Rinaldi, Beniamino, Nozioni di geografia per la quarta classe elementare secondo i programmi ministeriali. 63 pag. ††. 2 †. Lanciano, 1904, R. Carabba tip. edit. 40 cent. 16.

—, Beniamino, Nozioni di geografia per la quinta classe elementare secondo i programmi ministeriali. 54 pag. ††. 2 †. Lanciano, 1904, R. Carabba tip. edit. 40 cent. 16.

Rom, N. C., Ny Geografi med Kort for Borger- og Almueskoler. Autoriseret af Direktionen for Kjøbenhavns kommunale Skolevaesen. 60. Tusinde. 128 pag. Kjøbenhavn, Rom. Indb. 65 øre.

Romer, Eugeniusz, Geografia dla Klasy pierwszej szkół średnich. [Geographie für die erste Klasse der Mittelschulen.] 80 pag. ††. 18 *. Lwów, 1904.

Ruff, Karl, Geographie f. Militäranwärter. III - 160 pag. Strassburg, 1904, F. Engelhardt. Geb. in Leinw. M. 2,40.

Ruge, S., Geographie insbesondere f. Handelsschulen u. Realschulen. 14. umgearb. u. verb. Aufl. IV-383 pag. Leipzig, 1904, Dr. Seele & Co. M. 3,60.

—, Sophus, Kleine Geographie. Für die untere Lehrstufe in 3 Jahreskursen entworfen. 7. verb. Aufl. Besorgt v. Walth. Ruge. VIII - 284 pag. Leipzig, 1904, Dr. Seele & Co. Geb. in Leinw. M. 2,50.

Rusch, Gust., Grundriss der Geographie. Nach Massgabe der Lehrpläne f. allgemeine Volksschulen bearb. Mit 75 in den Text gedr. Abbildgn. 3. Aufl. Nach der neuen Rechtschreibg. u. in den Zahlenangaben bericht., sonst unveränd. Abdr. der 1. Aufl. 128 pag. (In: Realienbuch. Leitfaden f. den Unterricht in der Naturgeschichte, Naturlehre, Geographie u. Geschichte an allgemeinen Volksschulen.) Wien, 1903, A. Pichler's Wwe. & Sohn.

—, Gust., Kurzes Lehrbuch der Geographie. Nach Massgabe des vorgeschriebenen Lehrplanes f. österreich. Bürgerschulen bearb. Ausg. in 1 Bde. Mit 30 Abbildgn. u. 1 Anh. v. 24 farb. u. 3 schwarzen Kartenskizzen. 3. Aufl. Im wesentlichen unveränd., nach der neuen Rechtschreibg. hergestellter u. in den Zahlen bericht. Abdr. der 1. Aufl. IV-156 pag. Wien, 1904, A. Pichler's Wwe. & Sohn. Geb. in Leinw. M. 1,50.

—, Gust., Lehrbuch der Geographie f. österreichische Lehrer- u. Lehrerinnen-Bildungsanstalten. Mit dem einleit. Abschnitte üb. die astronom. Geographie v. Ant. Wollensack. 3. Tl.: Für den IV. Jahrg. 143 pag. ††. Wien, 1904, A. Pichler's Wwe. & Sohn. Geb. in Leinw. M. 2.

Schiffels, Jos., Geographiebüchlein f. die Oberstufe der Volksschule. 6. u. 7. Aufl. 93 pag. Trier, 1904, H. Stephanus. M. 0,40.

Schrader, F., et L. **Gallouédec**, Asie et Insulinde, Afrique. Rédigé conformément aux programmes du 31 mai 1902, à l'usage de l'enseignement secondaire (classe de cinquième, divisions A et B); 366 pag. avec 114 grav. et cartes en noir et 16 cartes en coul. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 3. 16.

—, F., et L. —, Géographie générale. Amérique; Australasie (classe de sixième, divisions A et B). 5e édition, revue. 340 pag. avec 116 cartes et gravures en noir et 13 cartes en couleurs. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 3. 16.

Seydlitz', E. v., Geographie. (In 5 Ausgaben.) Ausg. A: Grundzüge der Geographie. Eine Vorstufe zu der mittleren (B) u. der grössten Ausg. (C). Mit 66 in den Text gedr. Karten u. erläut. Holzschn., 1 Farbentaf.: „Die Hauptformen der Erdoberfläche", sowie e. Anh. v. 22 Bildern. 24. Bearbeitg. Durchgesehener Neudr. (32—73. Taus.) Unter Mitwirkg. vieler hervorrag. Fachmänner besorgt v. E. Oehlmann. 128 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. Geb. M. 1.

—', E. v., Geographie. (In 5 Ausgaben.) Ausg. D in 5 Schülerheften u. 1 Lehrerhefte, hrsg. v. E. Oehlmann u. F. M. Schröter. Auf Grund der preuss. Lehrpläne v. 1901 umgearb. v. A. Rohrmann. 3. Heft. Die aussereuropäischen Erdteile. — Die deutschen Kolonien. (Lehrstoff der Untertertia.) Mit 42 Abbildgn. in Schwarzdr. 7. Aufl. (62—86. Taus.) 112 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. M. 0,80.

—', E. v., Geographie. Ausgabe D in 5 Schülerheften u. 1 Lehrerheft, hrsg. v. E. Oehlmann u. F. M. Schröter. Auf Grund der preuss. Lehrpläne v. 1901 umgearb. v. A. Rohrmann. 7. Heft Grundzüge der allgemeinen Erdkunde. — Verkehrskunde. (Lehrstoff der oberen Klassen.) Mit 52 Karten u. Abbildgn. in Schwarzdr. 88 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. M. 0,80.

—', E. v., Geographie. (In 5 Ausgaben.) Ausg. E. Für höhere Mädchenschulen u. verwandte Anstalten. In 4 Schülerheften u. 1 Lehrerheft. Bearb. v. Paul Gockisch. 3. Heft. Die aussereuropäischen Erdteile. Mit 49 Abbildgn. u. Karten. 7., durchgeseh. Aufl. (60—92. Taus.) 96 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. M. 0,80.

Siersted, T., Omrids af Verdensgeografien udgivet til Skolebrug. 2. Oplag. Anbefalet af Kirke- og Undervisningsministeriet. 64 pag. Odense, (R. Hansen), 80 øre.

Sieurin, E., Histoire et Géographie. 2 vol. avec fig. et cartes. Classe de septième, 256 pag.; classe de huitième, 224 pag. (Enseignement secondaire.) Corbeil, impr. Crété. Paris, 1904, libr. Masson et Cᵉ. Chaque vol., Fr. 2,50.

Stockmarr, Geografi for Begyndere. 70 pag. Kjøbenhavn, Gyldendal. Indb. Kr. 1,25.

Supan, Alex., Lehrbuch der Geographie f. österreichische Mittelschulen u. verwandte Lehranstalten sowie zum Selbstunterrichte. 11. Aufl. Im wesentlichen unveränd., nach der neuen Rechtschreibg. korrigierter Abdr. der 10. Aufl. IV-302 pag. ††. Laibach, 1904, J. v. Kleinmayr & F. Bamberg. Geb. in Leinw. M. 2,40.

Tarr, Ralph Stockman, Introductory geography; comp. by the state text-book committee and approved by the state board of education. 10-312 pag. ††. Maps. (California state ser.) Sacramento, Cal., [1904], W. W. Shannon, supt. of state printing. cl., 64 c. 12.

Teyssonneau, Ed., La Leçon de géographie, saynète enfantine pour fillettes et garçonnets. 11 pag. Paris, [sans millésime], libr. Bornemann. 50 cent. 16.

Tischendorf, Jul., Geographie. Präparationen f. den geograph. Unterricht an Volksschulen. Ein method. Beitrag zum erzieh. Unterricht. Tl. V. Aussereuropäische Erdteile. 10. u. 11. verb. Aufl. VI-299 pag. Leipzig, 1904, E. Wunderlich. M. 2,80. geb. M. 3,20.

Tromnau, Adf., Schulerdkunde f. höhere Mädchenschulen u. Mittelschulen. 2. Tl.: Oberstufe. 7. verb. Aufl. Von Karl Schlottmann. Im Anschluss an den Normallehrplan in den Bestimmgn. üb. das Mädchenschulwesen in Preussen vom 31. V. 1894 bearb. IV-218 pag. m. 39 Holzschn. Halle, 1904, H. Schroedel. M. 1,40. Geb. M. 1,60.

Ule, Willi, Lehrbuch der Erdkunde f. höhere Schulen. Ausg. A. Tl. 1. Für die unteren Klassen. Mit 2 farb. u. 53 Schwarzdr.-Abbildgn. VIII-144 pag. 1903. M. 1,80. Tl. 2. Für die mittleren u. oberen Klassen. Mit 12 farb. u. 84 Schwarzdr.-Abbildgn. VIII-339 pag. 1904. M. 3. Leipzig, G. Freytag.

—, Willi, Lehrbuch der Erdkunde f. höhere Schulen. Ausg. B in 1 Bd. VIII-267 pag. ††. Leipzig, 1904, G. Freitag. Geb. in Leinw. M. 2,85.

Vacca-Concas, Salvatore, Sunti di geografia ad uso degli alunni della terza classe elementare delle scuole di Sardegna. 75 pag. †. Chiavari, 1904, tip. edit. P. Valdès. 40 cent. 16.

Valle, Pietro, Elementi di geografia ad uso delle scuole complementari del regno, compilati sui programmi ministeriali vigenti. Testo e atlante. Parte III, per la terza classe. Approvato dal Ministero della P. I. 102 pag. ††. Milano, 1904, libr. edit. E. Trevisini di Luigi Trevesini. L. 1,50. 16.

—, Pietro, Elementi di geografia ad uso delle scuole ginnasiali del regno, compilati sui programmi ministeriali vigenti. Testo e atlante. Parte I, per la prima classe. 160 pag. ††. — Parte II, per la seconda classe. Approvato dal Ministero della P. I. 96 pag. ††. Milano, 1904, libr. edit. E. Trevisini. à L. 1,50. 16.

—, Pietro, Elementi di geografia ad uso delle scuole secondarie inferiori, ginnasiali, tecniche complementari compilati sui programmi ministeriali vigenti. Testo e atlante. Terza edizione riveduta. 376 pag. ††. Milano, 1904, libr. edit. Trevisini. L. 2,80. 16.

—, Pietro, Elementi di geografia ad uso delle scuole tecniche del regno, compilati sui programmi ministeriali vigenti. Testo e atlante. Parte I, per la prima classe. 160 pag. ††. 5 †. L. 1,50. — Parte II, per la seconda classe. Approvato dal Ministero della P. I. 192 pag. ††. L. 2. Milano, 1904, libr. edit. E. Trevisini. 16.

—, Pietro, La cosmografia e la geografia insegnate agli alunni delle scuole elementari, secondo l' istruzioni e i programmi approvati con r. decreto 26 novembre 1894. Vol. II, per la classe quarta elementare. Decima edizione riveduta sull' ottava approvata dal Ministero della P. I. per tutte le scuole del regno. 76 pag. Milano, 1904, libr. edit. E. Trevisini. 50 cent.

Vedel, Bauer, et **de Saint-Etienne**, Livre-Atlas de géographie. (Cours supérieur.) 9e édition, conforme aux programmes de 1902. 113 pag. avec 140 grav. et cartes en coul. Paris, (sans millésime), libr. Larousse. Fr. 2,25. 4.

Vermast, A., Géographie à l'usage de l'enseignement moyen et de l'enseignement normal primaire. II. Les parties du monde. Nouvelle éd. 143 pag. ††. Gand, 1904, I. Vanderpoorten. Fr. 1,50.

Weingartner, Leop., Länder- u. Völkerkunde f. die 2. u. 3. Klasse der Mittelschulen. 3., umgearb., nach Herr 15. Auflage. IV-210 pag. m. 26 Holzschn. Wien, 1904, Manz. Geb. M. 2,80.

Wendt, Lernheft zur Erdkunde. Eine Beilage zu jedem geograph. Lehrbuch. Mit 500 Fragen f. Schulen u. zum Selbstunterricht. IV-49 pag. Kassel, (1904), F. Kessler in Komm. M. 0,60.

Wulle, F., Erdkunde f. Lehrerbildungsanstalten. Nach den Lehrplänen f. die Lehrerbildungsanstalten in Preussen vom 1. VII. 1901 bearb. 1. Tl. f. Präparandenanstalten. VI-227 pag. Halle, 1904, H. Schroedel. M. 2,25. Geb. M. 2,75.

III. Allgemeine Darstellungen.

1. Wörterbücher.

Bertacchi, Cosimo, Nuovo dizionario geografico universale. Fasc. 25—33. (fine del A—I e supplemento.) ††. Torino, 1904, Unione tipografico-editrice.

Ritter's geographisch-statistisches Lexikon üb. die Erdteile, Länder, Meere, Häfen, Seen, ... Eisenbahnen, Post- u. Telegraphenämter u. s. w. Ein Nachschlagewerk üb. jeden geograph. Namen der Erde v. irgendwelcher Bedeutg. f. den Weltverkehr. 9., vollständig umgearb., sehr stark vermehrte u. verb. Auflage. Unter Red. v. Johs. Penzler. (In etwa 42 Lfg.) 1.—5. Lfg. 1. Bd. pag. 1—280. Leipzig, 1904, O. Wigand. à M. 1.

2. Allgemeine Handbücher; Sammelwerke.

Krümmel, O., Ausgewählte Stücke aus den Klassikern der Geographie, f. den Gebrauch an Hochschulen zusammengestellt. 1. Reihe: aus A. v. Humboldt, Carl Ritter, Oscar Peschel u. E. v. Sydow. VI, 174 pag. ††. Kiel, 1904, Lipsius & Tischer. Kart. M. 2,50.

—, O., Ausgewählte Stücke aus den Klassikern der Geographie, f. den Gebrauch an Hochschulen zusammengestellt. 2. Reihe: aus A. v. Humboldt, Carl Ritter, Oscar Peschel, Charles Darwin u. Ferdinand v. Richthofen. VIII-174 pag. ††. Kiel, 1904, Lipsius & Tischer. Geb. M. 2,50.

—, Otto, Ausgewählte Stücke aus den Klassikern der Geographie, f. den Gebrauch an Hochschulen zusammengestellt. 3. Reihe: aus Sir Charles Lyell, Eduard Suess, Ferdinand v. Richthofen, A. Griesebach u. J. G. Kohl. VII-208 pag. ††. Kiel, 1904, Lipsius & Tischer. Geb. M. 2,50.

Madsen, V., Jordens Udviklingshistorie. 134 pag. (Videnskabeligt Folkebibliothek. Folkeuniversitets-Raekke Nr. 5.) Kjøbenhavn, Gyldendal. Kr. 1.

Majerski, Stanisław, Opis ziemi. [Erdbeschreibung.] II. 306 pag. ††. 14 *. Wien, 1903, Bondy.

Pastor, Willy, Die Erde in der Zeit des Menschen. Versuch e. naturwissenschaftl. Kulturgeschichte. IV-286 pag. (Leben und Wissen. 5. Bd.) Jena, 1904, E. Diederichs. M. 5,50. Geb. M. 6,50.

Ratzel, Zu Friedrich —s Gedächtnis. Geplant als Festschrift zum 60. Geburtstage, nun als Grabspende dargebracht v. Fachgenossen u. Schülern, Freunden u. Verehrern. Mit 1 Titelbildnis, 1 Kartenbeilage u. 4 anderen Taf., 4 Kärtchen u. 2 Abbildgn. im Texte. VIII-471 pag. Leipzig, 1904, Dr. Seele & Co. Geb. in Leinw. M. 22.

—, Fed., La terra e la vita: geografia comparativa. Prima traduzione italiana a cura di Aristide Cignolini e Mario Lessona. Disp. 1—2. pag. 1—96. ††. 2 †. Torino, 1904, Unione tipografico-editrice. L. 1,20 la dispensa.

Reclus, Eliseo, Nuova geografia universale, la terra e gli uomini. Traduzione italiana diretta dal Attilio Brunialti. Disp. 1264—1270 (fine dell' opere). ††. Milano, 1904, Soc. edit. libraria.

Rosberg, J. E., Land och folk. Illustrerad jordbeskrifning. H. 4—6. I. pag. 241—424 och XI. 2 †. 2 *. — II. 48 pag. 2 †. Stockholm, 1904, Wahlström & Widstrand. För häfte Kr. 1.

Sapper, K., & A. **Marcuse**, Jorden förr och nu. Populär fysisk geografi. Öfvers. af K. Hagman. H. 1—5. 120 pag. 13 †. Stockholm, Norstedt. För häfte 90 öre. 4.

Sterne, Carus, (Ernst **Krause**), Werden und Vergehen. Eine Entwickelungsgeschichte des Naturganzen in gemeinverständl. Fassg. 6. neubearb. Aufl., hrsg. v. Wilh. Bölsche. 2—8. Heft. pag. 33—256 m. Abbildungen u. 12 [11 farb.] Taf. Berlin, (1904), Gebr. Bornträger. à M. 0,50.

Świętochowski, Andrzej, Geografia. [Geographie.] (In: Michalski i Hęlich Poradnik dla Samonków I.) Warszawa, 1901, 198—247.

Thies, F., Himmel und Erde, ihre ewigen Gesetze und ihre wahrnehmbaren Erscheinungen. Leichtfasslich dargestellt f. Naturfreunde, Schüler u. Schülerinnen höherer Lehranstalten, f. Familien u. s. w. V-179 pag. ††. Leipzig, 1904, O. Spamer. M. 2,80. Geb. in Leinw. M. 3,60.

Warner, Susan, The wide, wide world. Illustr. by W. Herbert Dunton. 7-592 pag. Plates. New York, [1904], R. F. Fenno & Co. cl., $ 1,50. 12.

3. Allgemeine Atlanten.

Atlas, podręczny geograficzny. [Geographischer Handatlas.] Warszawa, 1904, Orgelbrand.

Atlas de poche, contenant 68 cartes en couleurs, un texte géographique et statistique et un index alphabétique des noms contenus dans l'Atlas, avec renvoi aux cartes, par F. Schrader. Nouvelle édition, corrigée et mise au courant des derniers changements géographiques. (1904.) Paris, Hachette et Ce, édit. Fr. 3,50.

Bartholomew, J. G., Pocket Atlas of the World. 13th ed. With 63 Maps. London, J. Walker. net, 2 s. 6 d. 18.

Freytag's, G., Welt-Atlas. 55 Haupt- u. 23 Nebenkarten (in 4°) nebst e. alphabetischen Verzeichnis v. mehr als 15 000 geograph. Namen u. statist. Notizen üb. alle Staaten der Erde. 2., verm. Aufl. XVI-80 pag. Text. Wien, 1904, G. Freytag & Berndt. Geb. in Leinw. M. 3,80.

Gaebler's, Eduard, Neuester Hand-Atlas üb. alle Teile der Erde, m. besond. Berücksicht. des gesamten Weltverkehrs entworfen, bearb. u. gezeichnet. 136 Karten u. Darstellgn. in einheitl. Mafsstäben, nebst alphabet. Namenverzeichnis u. allgemeiner Weltgeschichte v. Fritz Bayer. 5. Aufl. 40 farb. Kartens. m. Text auf der Rückseite u. XXXII pag. Text. Leipzig, 1904, F. A. Berger. Geb. in Leinw. M. 5. 4.

Galt's New Shilling Atlas. With Index containing 18 000 Names, 45 Full-page Maps, Astronomical Diagrams, and numerous Insets. London, J. Galt. 1 s. 4.

Hartleben's, A., Volksatlas, enth. 72 Karten in 100 Kartenseiten. Mit vollständ. Register. 4. vollständ. umgearb. u. erneuerte Aufl. (In 20 Lfgn.) 99 farb. S. m. 32 pag. Text. 40 × 28 cm. Wien, (1904), A. Hartleben. à M. 0,50. (Vollständig, geb. in Halbfrz. M. 12,50.)

Hickmann, A. L., Geographisch-statistischer Universal-Taschen-Atlas. Ausg. 1904. 62 farb. Karten u. Taf. Mit Text. 64 pag. Wien, G. Freytag & Berndt. Geb. in Leinw. M. 3,80. 12.

Johnston, Alexander Keith, The Handy Royal Atlas of Modern Geography. Exhibiting the Present Condition of Geographical Discovery and Research in the Several Countries, Empires, and States of the World. With additions and Corrections to the Present Date by G. H. Johnston. New ed. London, W. & A. K. Johnston. 37 s. 6 d. 4.

Marcks, Bol'šoj vsemirnyj nastol'nyj atlas Marksa. [Grosser Hand-Atlas von —.] Unter Redaktion von E. J. Petri u. J. M. Šokal'skij. St. Petersburg, 1904.

Murray's Small Classical Atlas. Edit. by G. B. Grundy. London, J. Murray. 6 s. Fol.

Peip, Chr., Taschen-Atlas über alle Teile der Erde. In 36 Haupt- u. 70 Nebenkarten (in Farbdr.). Mit geographisch-statist. Notizen v. Otto Weber. 80 pag. Stuttgart, 1904, Deutsche Verlags-Anstalt. Geb. in Leinw. M. 2,50.

Perthes' Just., Atlas portátil. Arreglado y traducido de la 41a edición alemana de H. Habenicht por Br. Domann. 28 mapas coloridos grabados en cobre. Con noticias geográfico-estadísticas por H. Wichmann. 3. ed. 36 pag. Gotha, 1904, J. Perthes. Geb. in Leinw. M. 3.

Philip's Handy Classical Atlas. By W. Hughes. New and Enlarged ed. with Index. London, G. Philip. 3 s. 6 d.; without Index, 2 s. 6 d.

—'s handy volume atlas of the world. With statistical notes and complete index, by E. George Ravenstein. New York, 1904, Scribner's [imported]. cl., $ 1 net. 16.

—'s Mercantile Marine Atlas. London, G. Philip. net, 63 s. Fol.

—'s New Handy General Atlas of the World. A Series of 70 Plates. Containing over 150 Maps, Plans, and Diagrams, illustrating Physical, Political, and Commercial Geography. Edit. by George Philip. With a Complete Index of over 100,000 Names. London, G. Philip. net, 21 s. Fol.

Roth, Magnus, Geografisk atlas för almänna läroverken. Tillökad och reviderad af Arvid Kempe. 7e uppl. (Roths skolatlas No. 1. Jubileumsupplaga.) 48 pag. Stockholm, 1904, A. V. Carlson. Kr. 4,25. Kart. Kr. 4,75. Inb. Kr. 5. 4.

Sohr, K., u. H. **Berghaus**, Hand-Atlas über alle Teile der Erde. Entworfen u. unter Mitwirkg. v. Otto Herkt hrsg. v. Alois Bludau. Früher hrsg. v. F. Handtke. 9. Aufl. 84 Blätter od. 168 Kartenseiten m. üb. 150 Karten. 8. Lfg. (3 Blatt.) Je 42,5 × 34,5 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming. à M. 1.

Stanford's London Atlas of Universal Geography. 3rd ed. Revised and enlarged. 110 Maps. London, Stanford. 240 s. Fol.

Stieler's Hand-Atlas. 100 farb. Karten in Kpfrst., hrsg. v. Justus Perthes' geograph. Anstalt in Gotha. Neue, 9. Lfgs.-Ausg. 27—40. Lfg. je 2 Blatt. Je 34 × 41,5 cm. Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,60. Auch in 10 Abtlgn. zu 3 M.

—'s Handatlas, The new —. By S. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 264—269.

Wagner, Hermann, Stielers Handatlas in neuer Gestalt. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 1—10.

4. Atlanten für die Schule.

Andree, Rich., Schul-Atlas in erweit. Neubearbeitg. hrsg. v. A. Scobel. 71 Haupt- u. 53 Nebenkarten auf 56 (farb.) Kartenseiten, nebst 1 Heimatskarte u. e. Textbeilage. 51. Aufl. II-XVI pag. Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. 1. Kart. M. 1,30. Geb. in Leinw. M. 1,50.

—, Rich., u. **Putzger**'s, Gymnasial- u. Realschul-Atlas in 49 Haupt- u. 28 Nebenkarten (in Farbdr.). Auch zum Gebrauch in andern höheren Lehranstalten. 10. Aufl. 70 Bl. m. III pag. Text. Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. 3,80. Geb. in Leinw. M. 4,50.

Andree-Schillmann, Berliner Schul-Atlas, zugleich für die Schulen der Mark Brandenburg. In erweiterter Neubearbeitung herausgegeben von Paul Bellardi. 14. Aufl. Ausgeführt in der Geographischen Anstalt von Velhagen & Klasing in Leipzig. Berlin, 1904, Stubenrauchsche Buchhandlung.

Eckert, Max, Neuer methodischer Schul-Atlas. 58 Karten, 11 astronom. Darstellgn. u. 8 Bilder auf 32 (farb.) Seiten. Mit Text auf dem Umschlag. (Umschlag: 16. verb. Aufl.) Halle, 1904, H. Schroedel. M. 0,50. Geb. M. 0,80. 4.

Holst, J., Nyeste geografiske Skoleatlas, gennemset af P. Lauridsen. 11. Oplag. 28 pag. Kjøbenhavn, Hagerup. 75 øre. Indb. Kr. 1. 4.

Krogsgaard, A., Geografisk Billed-Atlas for Skole og Hjem. 152 pag. Kjøbenhavn, Gyldendal. Indb. Kr. 2,75.

Kunz, M., Plastischer Repetitions-Atlas über alle Teile der Erde f. gehobene Volksschulen u. höhere Lehranstalten. Neue Aufl. 1904. 19 Taf. Illzach-Mülhausen. (Gebweiler, J. Boltze.) In Umschlag M. 2,50. In Mappe M. 3. Einzelne Karten M. 0,15. 4.

Lehmann, R., u. W. **Petzold**, Atlas f. Mittel- u. Oberklassen höherer Lehranstalten. 69 Haupt- u. 90 Nebenkarten auf 80 (farb.) Kartenseiten. 3. verb. Aufl. 6 pag. Text. Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. 4,60. Kart. M. 5. Geb. in Leinw. M. 5,50. 4.

Noordhoff, R., Geïllustreerde atlas der geheele aarde voor huis en school. 8 pag. ††. 48 †. 89 *. Amsterdam, S. L. van Looy. F. 3,90. Geb. F. 4,90. Fol.

Pinholt, J. G., Reform Atlas med Geografi. Kortene tegnet af T. Larsen. 52 pag. Nyborg, Schønemann. 50 øre. 4.

Schmidt, Rud., Volksschul-Atlas. 68., verb. u. verm. Aufl. (Ausg. A.) 36 farb. Kartens. m. 2 pag. Text auf dem Umschlag. Bielefeld, 1903, Velhagen & Klasing. M. 0,60. Ausg. B. m. Bilderanh. 32 pag. M. 0,80. Bilderanh. allein M. 0,25. 4.

Schul-Atlas, Wuppertaler —. Sonderausg. v. Andrees Schul-Atlas, in erweit. Neubearbeitg. hrsg. v. A. Scobel. 75 Haupt- u. 35 Nebenkarten auf 62 (farb.) Kartenseiten, nebst e. Textbeilage. 10. Aufl. II-XVI pag. Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. 1. Kart. M. 1,30. Geb. in Leinw. M. 1,50.

Unterkofler, Pet. Paul, Atlas f. Bürgerschulen u. mehrklassige Volksschulen. 33 Haupt- u. 28 Nebenkarten auf 40 (farb.) Kartenseiten. Wien, 1904, M. Perles. M. 1,80. 4.

Volks-Schul-Atlas, Kleiner — für einfache Schulverhältnisse. Hrsg. vom Ausschusse der schwäb. permanenten Schulausstellg. zu Augsburg. 9. Aufl. 20 farb. Kartens. m. Text auf dem Umschlag. Augsburg, 1902, Schulausstellg. M. 0,35.

5. Karten der Erde und grösserer Teile.

Autograph Hand Maps, The —. The World on Mercators Projection. — The World on an Equal Area Projection. Oxford, Darbishire & Stanford. 1 d. each.

Bamberg's, Karl, Schulwandkarte der östlichen u. westlichen Halbkugel. (Physikalisch-polit. Ausg. f. einfache Schulverhältnisse.) 2. rev. Aufl. 1 : 12 000 000. Je 4 Blatt je 87 × 87 cm. u. 1 Bl. 43 × 87 cm. Berlin, (1904), C. Chun. Je M. 11. Auf Leinw. je M. 16.

—'s, Karl, Schulwandkarte der östlichen Halbkugel. (Neue Ausg.) (Physikalische Ausg. m. od. ohne polit. Grenzen u. polit. Ausg.) Je 12 Blatt je 48,5 × 37 cm. Farbdr. Berlin, (1904), C. Chun. Je M. 12. Auf Leinw. in Mappe je M. 16,50. M. Stäben je M. 18.

—'s, Karl, Schulwandkarte der westlichen Halbkugel. (Neue Ausg.) (Physikalische Ausg. m. od. ohne polit. Grenzen u. polit. Ausg.) Je 12 Blatt je 48,5 × 37 cm. Farbdr. Berlin, (1904), C. Chun. Je M. 12. Auf Leinw. in Mappe je M. 16,50. M. Stäben je M. 18.

Gaebler, Eduard, Wandkarte der östlichen u. westlichen Erdhälfte. Kleine Ausg. Mittlerer Massstab. 1 : 24 000 000. Politische Ausg. 6. Aufl. 8 Blatt je 56 × 56 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 12. Auf Leinw. m. Stäben M. 20.

—, Eduard, Wandkarte der östlichen u. westlichen Erdhälfte. Mittlerer Massstab. 1 : 12 000 000. Physikalische Ausg. 6. Aufl. Je 6 Blatt je etwa 80 × 58 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. à M. 12. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben à M. 18.

—, Eduard, Wandkarte der östlichen u. westlichen Erdhälfte. Mittlerer Massstab: 1 : 12 000 000. Politische Ausg. 5. Aufl. Je 6 Blatt je etwa 59 × 81 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. à M. 10.

Ochsenwadel, G., Erdkarte in Mercator-Projektion. Aequatorial-Massstab 1 : 15 500 000. 6 Blatt. 2 Blatt je 86 × 111,5 cm u. 4 Blatt je 85,5 × 79 cm. Farbdr. Stuttgart, (1904), Hobbing & Büchle. M. 10. Blatt I u. II, Amerika, allein M. 4. — Blatt III—VI, Alte Welt u. Australien, allein M. 7.

IV. Historische Geographie.

1. Allgemeines.

Atti del Congresso Internazionale di Scienze Storiche (Roma, 1—9 Aprile 1903). Vol. 10. Atti della sezione VI: Storia della geografia, Geografia storica. XXVII-318 pag. 9 *. Roma, 1904, Loescher & Co.

Brunhes, Jean, Histoire de la terre et terrain de l'histoire. *Rev. de Fribourg*, 1903, 34, 414—429. ††.

Oberhummer, Eug., Die Stellung der Geographie zu den historischen Wissenschaften. Antrittsvorlesung, geh. bei Übernahme der historisch-geograph. Lehrkanzel an der Universität Wien. 32 pag. Wien, 1904, Gerold u. Co. M. 1.

2. Quellen und Quellenkunde.

(Vergl. auch: Geschichte der Geographie und der Entdeckungen, Geschichte der Kartographie.)

Benjamin v. Tudela, R., Des — Reisebeschreibungen nach drei Handschriften, aus dem 13. u. 14. Jahrh. stammend, u. ältern Druckwerken ediert u. übers., m. Anmerkgn. u. Einleitg. versehen v. L. Grünhut u. Markus N. Adler. I. Tl. Hebräischer Text. 164 pag. Frankfurt a. M., 1904, J. Kauffmann. M. 2,50. (Vollständig M. 5.)

Detlefsen, D., Die geographischen Bücher (II. 242—VI. Schluss) der Naturalis Historia des C. Plinius Secundus mit vollständigem kritischen Apparat herausgegeben von —. (Quellen und Forschungen zur alten Geschichte und Geographie. Herausgegeben von W. Sieglin. Heft 9.) XVIII-282 pag. Berlin, 1904, Weidmannsche Buchhandlung.

Green, W. C., An Old-fashioned Geographer. [Pomponius Mela.] *The Antiquary, London,* 1904, **40**, 9—14.

Hakluyt, Richard, The Principal Navigations Voyages Traffiques & Discoveries of the English Nation. Made by Sea or Over-land to the Remote and Farthest Distant Quarters of the Earth at any time within the compasse of these 1600 Yeeres. Vol. I. LXXX-355 pag. 5 †. 2 *. 1903. — Vol. II. XII-487 pag. 4 †. 3 *. 1903. — Vol. III. XV-485 pag. 5 †. 3 *. 1903. — Vol. IV. XVI-457 pag. 14 †. *. 1903. — Vol. V. XV-512 pag. 7 †. 3 *. 1904. — Vol. VI. XVI-527 pag. 5 †. 6 *. 1904. — Vol. IX. XVI-473 pag. 5 †. 3 *. 1904. — Vol. X. XVIII-501 pag. 6 †. 3 *. 1904. — Vol. XI. XVII-458 pag. 5 †. 3 *. 1904. — Glasgow, James MacLehose and Son. — New York, 1904, Macmillan. cl., each $ 4 net.

Musset, G., La Cosmographie, avec l'espère et régime du soleil et du nord. Par Jean Fonteneau dit Alfonse de Saintonge. Publiée et annotée par —. (Recueil de Voyages et de Documents pour servir à l'Histoire de la Géographie depuis le XIIIe jusqu'à la fin du XVIe siècle XX.) 600 pag. Paris, 1904, E. Leroux.

Sinko, Thaddaeus, Descriptio orbis terrae. Eine Handelsgeographie des 4. Jahrhunderts. *Arch. f. lateinische Lexikographie und Grammatik,* 1904, **13**, Heft 4, 531 ff.

3. Geschichte der Geographie und der Entdeckungen.

(Vergl. auch: Quellen und Quellenkunde, Geschichte der Kartographie, Biographien und Nekrologe.)

Albrecht, M., Astronomische Orientierungen in der römischen Geodäsie. *Das Weltall, Berlin,* 1904, **5**, 53—63. ††. †.

Almagià, Roberto, La dottrina della marea nell' antichità classica. *Riv. G. Ital., Firenze,* 1904, **11**, 13—23.

Beauvois, Eug., Les notions de Zeno sur les pays transatlantiques. Nouvelles preuves de leur véracité. *Rev. des questions historiques, Louvain,* 1904, (3) **6**, 121—144, 535—572.

Beazley, C. Raymond, Mediaeval trade and trade routes. *J. of G., Chicago,* 1904, **3**, 79—88.

Beazley, Charles Raymond, The dawn of modern geography. Vol. I. A history of exploration and geographical science from the conversion of the Roman Empire to A. D. 900; with an account of the achievements and writings of the Christian, Arab, and Chinese travellers and students. 16-538 pag. — Vol. II. From close of 9th to middle of 13th century, (c. A. D. 900—1260). 19-650 pag. New York, 1904, Oxford University Press (American Branch). cl., per set, $ 10.

Becker, Herm., Goethe als Geograph. (Schluss.) Progr. 28 pag. Berlin, 1904, Weidmann. M. 1. (Vollständig M. 3.) 4.

Berger, E. H., Mythische Kosmographie der Griechen. V-41 pag. (Ausführliches Lexikon der griechischen u. römischen Mythologie. Im Verein m. Th. Birt, L. Bloch, O. Crusius u. a. hrsg. v. W. H. Roscher. Suppl.) Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 1,80.

Böhme, Max, Die grossen Reisesammlungen des 16. Jahrhunderts und ihre Bedeutung. 164 pag. ††. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. Strassburg, 1904, J. H. E. Heitz. M. 4.

Bujak, Fr., O wykładzie geografii w Krakowie w r. 1494. (Die Geographie an der Universität in Krakau im J. 1494.) *B. internat. de l'Ac. des Sc., Wydz. Hist. filosoficzny* 1901, 133—134.

Callegari, G. V., Pitea di Massilia. 88 pag. †. (Aus: „Rivista di Storia Antica“, Anno VII. 4.; VIII. 2.; IX. 2.) Feltre, 1904.

Chester, C. M., Some early Geographers of the United States. *National G. Mag., Washington,* 1904, **15,** 392—404.

Collingridge, Geo., Report on the Identification of Queiroz' Discoveries in the Regions of his Tierra Austrialia del Espiritu Santo. *Victorian G. J.,* 1903, **21,** 121—125.

Czermak, W., Cromerus Martinus. Polonia sive de situ, populis, moribus, magistratibus et Republica regni polonici libri duo 1578. XIII-160 pag. Kraków, 1901.

Darmstädter, L., und R. **du Bois-Reymond,** 4000 Jahre Pionier-Arbeit in den exakten Wissenschaften. V-387 pag. Berlin, 1904, J. A. Stargardt.

Eckert, Max, Der Atlantische Ozean als handelsgeographisches Mittelmeer betrachtet. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 39—60.)

Eitel, The First Polar Expedition, 325 b. C. *P. R. G. S. Australasia, South Australian Branch,* 1904, **7,** 30—47.

Esmeraldo de situ orbis. *B. S. G. de Lisboa,* 1904, **22,** 11—22, 78—88, 135—141, 160—168, 200—209, 248—254, 308—318, 339—341, 367—379, 414—422.

Foerster, Wilhelm, Zur Entwickelungsgeschichte der Lehre von der Erdbewegung. *Himmel u. Erde, Berlin,* 1904, **16,** 351—364.

Frenzel, Curt Arthur, Major James Rennell, der Schöpfer der neueren englischen Geographie. Ein Beitrag zur Geschichte der Erdkunde. IX-195 pag. Pulsnitz, 1904, E. L. Förster.

Garofalo, Francesco Paolo, I progressi delle conoscenze geografiche nell' età detta Ellenistica. *B. S. G. de Lisboa,* 1904, **22,** 121—126.

Geidel, Heinrich, Alfred der Grosse als Geograph. *Münchener G. Studien,* 1904, **15.** 105 pag. — 32 pag. München, Philos. Diss. v. 1902. — München, 1904, Th. Ackermann. M. 2,20.

Grassl, Anton, Herodot als Ethnologe. Ein Beitrag zur Geschichte der Völkerkunde. 78 pag. München, Philos. Diss. v. 1903. Sulzbach i. O., 1904, J. E. v. Seidel.

Günther, Siegm., Geschichte der Erdkunde. XI-343 pag. (Die Erdkunde. Eine Darstellg. ihrer Wissensgebiete, ihrer Hilfswissenschaften u. der Methode ihres Unterrichtes. In Verbindg. m. Ant. Becker, Jul. Beneš, Cyr. Bodenstein u. a. hrsg. v. Max Klar. I. Tl.) Wien, 1904, F. Deuticke. Subskr.-Pr. M. 10. Einzelpr. M. 11,60.

—, S., Il cardinale Pietro Bembo e la geografia. *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma,* 1904, **10,** Sezione VI, 55—68.

Hahn, Friedrich, Einige Gedanken über Kant und Peschel. [In: Zur Erinnerung an Immanuel Kant, Halle, 1904, 91—105.]

Hamy, E. T., Documents relatifs à un projet d'expéditions lointaines présenté à la cour de France en 1570, publiés et commentés. 12 pag. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive (nº 2, 1903).) Paris, 1903, Impr. nationale.

—, E. T., Le Centenaire du retour en Europe d'Alexandre de Humboldt et d'Aimé Goujaud de Bonpland (3 août 1804), discours prononcé à la séance d'ouverture du quatorzième congrès des américanistes, à Stuttgart, le 18 août 1904. 18 pag. Angers, 1904, impr. Burdin et Cе.

Hantzsch, Viktor, Hieronymus Megiser, ein Leipziger Geograph vor 300 Jahren. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 123—140.)

Hellmann, G., Denkmäler mittelalterlicher Meteorologie. Mit e. Einleitg. u. e. Anh., enth. Ergänzgn. u. Berichtiggn. zu früheren Nummern. 46-269-12 pag. (Neudrucke von Schriften u. Karten üb. Meteorologie u. Erdmagnetismus, hrsg. v. —. Nr. 15. (Schlussheft)). Berlin, 1904, A. Asher & Co. M. 28.

Holt, H. L., The Fate of the French Frigates Bousolle and Astrolabe. *Nautical Mag.*, 1904, **73**, 871—873.

Jacobi, Max, Atlantis. Eine Studie über die Kunde des Altertums von einem Westkontinent. *Natur und Offenbarung, Münster i. W.*, 1904, **50**, 349—356.

—, Max, Atlantis und die Kunde von Amerika im Altertum. *Das Weltall, Berlin*, 1904, **5**, 88—93.

—, Max, Immanuel Kant als Alpenfreund. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1904, **30**, 17.

Johnson, Clifton, Later geographies. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 467—485. ††.

—, Clifton, The first American Geography. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 311—322. ††.

Joubert, Joseph, François le Gouz de la Boullaye. *B. S. G. de Lisboa*, 1904, **22**, 5—10.

Kähler, Frdr., Forschungen zu Pytheas' Nordlandsreisen. [Aus: „Festschr. des Stadtgymn. zu Halle zur Begrüssg. d. 47. Versammlg. deutscher Philologen u. Schulmänner".] 60 pag. Halle, 1903, M. Niemeyer. M. 1,60.

Kingsmill, T. W., The Mantses and the Golden Chersonese. *J. of the China Branch of the R. Asiatic S., Shanghai*, 1903—04, **35**, 76—101.

Kingston, W. H. G., and Henry **Frith**, Notable Voyages from Columbus to Nansen. New ed. Illust. 672 pag. London, Routledge. 5 s.

Kirwan, C. de, Naissance et développements de la cosmographie dans l'antiquité grecque. *B. de l'Ac. delphinale, Grenoble*, 1900, (4) **14**, 207—247.

Knudsen, J., Hovedtraekkene af den store Opdagelsestids Historie. (Grundrids ved folkelig Universitetsundervisning Nr. 81.) Udgivet af Universitetsudvalget. 16 pag. Kjobenhavn, (Erslev). 20 øre.

La Roncière, Ch. de, Le Premier Routier-Pilote de Terre-Neuve (1579). 12 pag. (Extrait de la Bibliothèque de l'Ecole des chartes.) Nogent-le-Rotrou. impr. Daupeley-Gouverneur. Paris, 1904.

Leclercq, Jules, Olivier Brunel. Un navigateur belge dans les régions boréales au XVIᵉ siècle. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 352—355.

Lewin, Joseph, Bible Records of the Earth's Changes. 79 pag. Douglas (Isle of Man), 1902.

Mair, G., Auf alten Handelswegen. Die Fahrten des Pytheas ins Zinn- und Bernsteinland. Progr. Staatsgymn. Pola, 1903.

—, Georg, Pytheas von Massilien und die mathematische Geographie. I. Teil. *J.-Ber. d. K. K. Staatsgymnasiums in Marburg a. d. D.* 1903—1904, *Marburg*, 1904, 3—34. †.

Maps of the World, New York Public Library. List of — illustrating the progress of geographical knowledge from the earliest times to the end of the seventeenth century. Exhibited · · ·, on the occasion of the visit of the eight international geographical congress. 37 pag. New York, 1904. 16.

Mees, Jules, La lettre de Toscanelli à Christophe Colomb et la Route vers les Indes. *Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa,* 1904, **14**, 145—160.

Moritz, Eduard, Die geographische Kenntnis v. den Nord- u. Ostseeküsten bis zum Ende des Mittelalters. I. Tl. Wiss. Beilage z. J.-Ber. d. Sophienschule zu Berlin, Ostern 1904. 29 pag. — Berlin, 1904, Weidmann. M. 1. 4.

Neumayer, G. v., Meine Bestrebungen auf dem Gebiete der Geographie. *M. G. Ges. München,* 1904, **1**, 1—16.

Puiseaux, P., La notion de la figure de la Terre, de Thalès à Newton. *Rev. Sc., Paris,* 1904, (5) **1**, 705—711. — *Ciel et Terre, Bruxelles,* 1904, **25**, 401—416.

Quiros, The Voyages of Pedro Fernandez de —, 1595. *The Scottish G. Mag., Edinburgh,* 1904, **20**, 649—652.

—, The voyages of Pedro Fernandez de —. 1595—1606. Translated and edited by Sir Clements Markham. In two volumes. *Works issued by the Hakluyt Society, London,* 1904, Series 2, **14** and **15**. XLVIII-VIII-555 pag. 3*.

Richthofen, Ferdinand Freiherr von, Das Meer und die Kunde vom Meer. *Naturwiss. Rundschau, Berlin,* 1904, **19**, 469—472, 481—484. — Rede zur Gedächtnissfeier des Stifters der Berliner Universität · · · gehalten von —. Berlin, 1904, G. Schade. 4.

Rid, Hans, Klimalehre der alten Griechen nach den geographica Strabos. 62 pag. Kaiserslautern, 1904, E. Crusius. M. 1.

Rodenberg, Karl, Der Indische Ozean in der Geschichte des Mittelalters und der Neuzeit. *Marine-Rundschau, Berlin,* 1904, **15**, II, 763—792.

Roger, Otto, Die Atlantis. Vortrag · · · ·. *Ber. nat. Ver. f. Schwaben u. Neuburg (a. V.) in Augsburg,* 1894, **31**, 277—299.

Roncière, Charles de, Les routes de l'Inde, le passage par les poles et l'isthme de Panama au temps de Henri IV. *Rev. des questions hist., Paris,* 1904, **76**, 157—209.

Ruge, Sophus, Die Literatur zur Geschichte der Erdkunde vom Mittelalter an (1900—1903). *G. Jb., Gotha,* 1904, **26**, 175—218.

Sá, Ayres de, Quarto Centenario do Descobrimento da India. Contribuições do Sociedade de Geographia de Lisboa. Frei Gonçalo Velho. 2 vols. CLXXXVIII-478 e LXXVIII-572 pag. ††. Mapas. Lisboa, 1899—1900.

Steno, N., De solido intra solidum naturaliter contento. II-78 pag. †. (Facsimile-Ausg. v. W. Junk, No. 5.) Berlin, 1904, W. Junk. M. 10. 4.

Thomas, Louis, Buch der denkwürdigsten Entdeckungen auf dem Gebiete der Länder- u. Völkerkunde. I. Die älteren Land- u. Seereisen bis zur Auffindg. der Seewege nach Amerika u. Indien. 10. Aufl. VIII-236 pag. ††. 1 Titelbild. Leipzig, 1904, O. Spamer. M. 2. Geb. in Leinw. M. 2,50.

Vollkommer, Max, Die Quellen Bourguignon d'Anvilles für seine kritische Karte v. Afrika. Gekrönte Preisschrift. VIII-124 pag. (Münchener geographische Studien. Hrsg. v. Siegm. Günther. 16. Stück.) München, 1904, Th. Ackermann. M. 2,40.

Weller, Hugo Ewald, August Petermann als praktisch-organisatorisch tätiger Geograph. Bruchstück zu August Petermann und seine Schule. Ein Beitrag zur Geschichte der Entdeckungen der Geographie und der Kartographie des 19. Jahrhunderts. 120 pag. Leipzig, Phil. Fak. Diss. v. 19. Sept. 1904. Gotha, 1904, J. Perthes.

Weule, Karl, Die Erforschung der Erdoberfläche. (Weltall u. Menschheit. Herausg. v. Hans Kraemer. Berlin-Leipzig-Wien-Stuttgart, Bong & Co. 8. Abschnitt. 3. Bd., 287—468 und 4. Bd., 1—244. Mit vielen Abbildungen, Tafeln u. Karten.)

—, Karl, Geschichte der Erdkenntnis u. der geographischen Forschung, zugleich Versuch u. Würdigg. beider in ihrer Bedeutg. f. d. Kulturentwicklg. der Menschheit. Mit 40 Taf. u. Karten in Farbendr. u. 190 Abbildgn. u. Karten im Text. 2 Tle. in 1 Bde. [Aus: „Krämer, Weltall u. Menschheit".] XII-180-256 pag. Berlin, 1904, Deutsches Verlagshaus Bong & Co. M. 25.

Zeri, Augusto, Il primo giro del mondo compiuto da un viaggiatore italiano. Gianfrancesco Gemelli Careri. *Riv. Marittima, Città di Castello*, 1904, **37**, IV. Trim., 253—279.

4. Geschichte der Kartographie.

(Vergl. auch: Quellen und Quellenkunde, Geschichte der Geographie und der Entdeckungen, Kartographie.)

Beazley, C. Raymond, The First True Maps. *Nature, London*, 1904, **71**, 159—161.

—, C. Raymond, Globe of 1593. *G. J., London*, 1904, **23**, 496—498.

Bjornbo, Axel Anthon, Nordens aeldste kartograf. *Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1904, **15**, 109—128.

—, A. A., og C. S. **Petersen**, Fyenboen Claudius Clausson Swart (Claudius Clavus), Nordens ældste Kartograf. En Monografi. (Mit französischem Résumé). *K. Danske Vidensk. S. Skrifter, Kjøbenhavn*, 1904, *Histor.-phil. Afd.* **6**, No. 2, 42—302. 3 †.

Bujak, Fr., Ośredniowi ecznych mapach żeglarskich. [Die mittelalterlichen Seekarten.] *Rozprawy Ak. Umjej. Wydz. histor. filozoficznego, Kraków*, 1903.

Close, C. F., Glareanus. *R. Engineers J.*, 1904, **1**, 303—305. *.

Geographische Unternehmungen der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften in Göttingen. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 141—142.

Günther, S., Die Karten Waldseemüllers. *Beilage z. Allgem. Ztg., München*, 1904, II, 100—101.

Gustawicz, Bronisław, Przyczynek do historyi globusu ziemskiego i niebieskiego podkaniec XV w. [Beitrag zur Geschichte des Erd- und Himmelsglobus zu Ende des XV. Jh.] *Spraw. c. k. III gimnazyum, Kraków*, 1902, 1—49.

Heawood, Edward, The Waldseemüller Facsimiles. *G. J., London*, 1904, **23**, 760—770.

—, Edward, Henricus Glareanus (Sixteenth-century Geographer) and his recently discovered Maps. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 719—720.

Hulbert, H. B., An ancient map of the world. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 600—605. 2 *.

Jolig, Kurt, Niederländische Einflüsse in der deutschen Kartographie besonders des 18. Jahrhunderts. 82 pag. Leipzig, Phil. Fak. Diss. v. 16. Okt. 1904.

Lapparent, A. de, Histoire de la cartographie. *J. des savants, Paris*, 1904, N. S. 2, 317—328.

Ludwig, A., Die älteste weltkarte. „[Aus: „S tzungsber. d. böhm. Gesellsch. d. Wiss."] 5 pag. Prag, 1903, F. Rivnáč in Komm. M. 0,12.

Mörtzsch, Otto, Die farbigen Parallellinien auf den Karten des 18. Jahrhunderts. *N. Arch. sächs. Gesch., Dresden*, 1904, **25**, 160—163.

Peitz, W. M., Die Weltkarten Waldseemüllers. *Stimmen aus Maria-Laach, Freiburg im Br.*, 1904, **66**, 540—546.

Ruge, Sophus, Die Literatur zur Geschichte der Erdkunde vom Mittelalter an (1900—1903). V. Das Zeitalter der grossen Entdeckungen. B. Die Kartographie von 1300 bis 1650. — VI. Das Zeitalter der Messungen. B. Die Kartographie seit 1650. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 202—207, 214—216.

—, W., Aelteres kartographisches Material in deutschen Bibliotheken. *Nachrichten von der K. Ges. d. W. zu Göttingen*, 1904, *phil.-hist. Kl.*, 1—69.

—, Walther, Die Weltkarte des Kölner Kartographen Caspar Vopell. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 303—318.)

Stavenhagen, W., Über Seekarten. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 217—221, 239—245.

Stevenson, E. L., Martin Waldseemüller and the early lusitano-germanic cartography of the New World. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 193—215.

Swart, C. C. —, der erste Kartograph des Nordens. (Nach Axel Björnbo) von L. St. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 245—246.

Wagner, Hermann, Besprechung des Werkes: Jos. Fischer und Fr. v. Wieser, Die älteste Karte mit dem Namen Amerika aus dem Jahre 1507 und die Carta Marina aus dem Jahre 1516 des M. Waldseemüller (Ilacomilus). *Göttingische Gelehrte Anzeigen*, 1904, No. 6, 477—490.

Waldseemüller, Map of the World, by —, made in 1507; the First in which the name America was used to designate the Western Hemisphere. *Monthly B. Internat. Bureau American Rep.*, 1904, **16**, 625—631. Maps.

Wolkenhauer, W., Aus der Geschichte der Kartographie. Von der Wiedererweckung des Ptolemäus bis zu Mercator. *D. G. Bl., Bremen*, 1904, **27**, 95—116.

Waldseemüller, (M. **Ilacomilus**), Die älteste Karte mit dem Namen Amerika aus dem J. 1507 und die Carta Marina aus dem J. 1516. Hrsg. m. Unterstützg. der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien v. Jos. Fischer und Fr. R. v. Wieser. 26 Bl. 52 × 71 cm. Nebst Text in deutscher u. engl. Sprache. 55 pag. ††. 53 × 38 cm. Innsbruck, 1903, Wagner. In Mappe M. 65. Geb. in Halbfrz. M. 70. Auf Leinw. M. 83.

—, (M. —), Facsimiles of the Recently Discovered Waldseemüller Maps of 1507 and 1516, and the Carta Marina of the Year 1516. Edit. with the Assistance of the Imperial Academy of Science at Vienna, by J. Fischer and R. v. Wieser. 26 Plates. 55 pag. London, Stevens, Son & Stiles. 59 s. to 74 s. Fol.

5. Neueste Fortschritte auf geographischem Gebiet.

Aardrijkskundig Nieuws. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 175—200, 423—448, 536—563, 750—772, 907—928, 1128—1153.

Alexis, F., Bilan géographique de l'année 1904. *B. S. R. d'Anvers*, 1904, **28**, 399—448.

Bendrat, T. A., Im Zeichen der Forschungsreisen. Eine synthetisch-philosoph. Skizze. 52 pag. Berlin, 1904, F. Wunder. M. 0,60.

B[oissin], B., Chronique géographique. *B. trimestriel de G. et d'Archéologie, Oran*, 1904, **24**, 430—438.

Cammaerts, E., Explorations de l'année 1903. *La Belgique Col., Bruxelles*, 1904, **10**, 39—41.

Chronique géographique. Par J. G. *B. trimestriel de G. et d'Archéologie, Oran*, 1904, **24**, 42—58.

—. *B. S. G. de Lyon*, 1904, **19**, 73—83, 150—165, 227—245, 323—332.

Davis, W. M., The Relations of the Earth Sciences in View of their Progress in the Nineteenth Century. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 669—687.

Déhérain, Henri, Revue annuelle de géographie. *Rev. générale des Sc. pures et appliquées, Paris*, 1904, **15**, 944—951. ††.

Explorations, Bulletin des —. Par E. C. *B. S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1904, **28**, 62—79, 173—177, 248—252, 314—320, 395—402. *.

Fitzau, August, Geographische Neuigkeiten. Zusammengestellt von —. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 48—54, 105—111, 169—174, 228—233, 280—285, 344—349, 398—403, 466—471, 524—529, 578—583, 637—641.

Geographen-Kalender. In Verbindg. m. Wilh. Blankenburg, Paul Langhans, Paul Lehmann u. Hugo Wichmann hrsg. v. Herm. Haack. 2. Jahrg. 1904/1905. Mit dem Bildnis v. Sir Clements Markham in Photogravüre u. 16 Karten in Farbendr. XII-206-290 pag. Gotha, J. Perthes. Geb. in Leinw. M. 4. 12.

Geographical Notes. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 54—55, 86—97, 154—162, 213—218, 262—269, 316—323, 377—382, 429—440, 489—496, 548—552, 597—609, 652—660. ††. 4 *.

Geographical Record. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 39—52, 89—97, 159—172, 230—245, 276—288, 352—368, 420—436, 474—491, 534—549, 608—622, 679—691, 752—765. *.

Geographic Notes. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 79—83, 185—188, 231—237, 264—268, 295, 427—429, 452—455, 499—501. ††.

Geographische Neuigkeiten. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 709—713.

Geographischer Monatsbericht. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 33—34, 226.

Havass, Rodolphe, L'année géographique de 1900. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1901, **29**, *Abrégé*, 52—68.

—, Rodolphe, Evénements géographiques de l'année 1903. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1904, **32**, *Abrégé*, 29—46.

(**Heiderich**, Franz), Länder- und Völkerkunde. *Jb. d. Naturw., Freiburg im Breisgau*, 1904, **19**, 291—326.

Janssens, Edouard, Quelques événements géographiques. Notes et extraits. *B. S. R. de G. d'Anvers*, 1904, **28**, 107—140.

Kergomard, J.-G., Mouvement géographique. *B. S. normande de G., Rouen*, 1904, **26**, 51—58, 219—228, 286—296.

Klein, Herm. J., Jahrbuch der Astronomie u. Geophysik. Enth. die wichtigsten Fortschritte auf den Gebieten der Astrophysik, Meteorologie u. physikal. Erdkunde. Unter Mitwirkg. v. Fachmännern hrsg. v. —. 14. Jahrg. 1903. VIII-368 pag. 6 †. Leipzig, 1904, E. H. Mayer. M. 7.

Kleine Mitteilungen aus allen Erdteilen. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 185—190, 231—238, 283—286, 330—334, 376—382, 424—430, 473—478, 520—526, 569—578; **27**, 42—46, 89—94, 137—142.

Kleine Nachrichten. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 18—20, 35—36, 50—52, 66—68, 83—84, 98—100, 116, 130—132, 147—148, 162—164, 178—180, 193—196, 213—216, 230—232, 247—248, 262—264, 278—280, 295—296, 310—312, 325—328, 343—344, 359—360, 375—376, 389—392. *; **86**, 19—20, 35—36, 50—52, 67—68, 83—84, 99—100, 142—144, 158—160, 176, 190—192, 206—208, 222—224, 239—240, 254—256, 270—272, 287—288, 302—304, 319—320, 335—336, 351—352, 366—368, 383—384, 399—400. ††.

Kleinere Mitteilungen und Forschungsberichte. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **47**, 56—60, 96—142, 216—233, 332—358, 470—518, 564—572.

Lampe, Felix, Erdkunde. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1904, **8**, 114—115, 293 294, 592—594, 871—873, 1011—1013. ††.

—, Felix, Erdkunde. 1. Allgemeines. — 2. Methodisches. — 3. Lehrbücher. — 4. Karten und Atlanten. — 5. Anschauungsbilder. — 6. Geographische Literatur für Lehrer oder Schüler. *J.-Ber. über das höhere Schulwesen, Berlin*, 1904, **18**, XI, 1—XI, 38.

Langhans, Paul, Weltbegebenheiten des Jahres 1903. *G.-Kalender, Gotha*, 1904, **2**, 49—66. 9 *.

Léotard, Jacques, Chronique géographique et coloniale. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 62—86, 165—202, 319—347, 432—463. 3 *.

Markham, Clements R., Address to the Royal Geographical Society, 1904. *G. J., London*, 1904, **24**, 1—16.

Merchier, A., Faits et nouvelles géographiques. *B. S. G. de Lille*, 1904, **40**, 58—72, 129—140, 207—216, 278—292, 365—376, 439—448. *; **41**, 55—68, 140—152, 216—228, 280—296, 350—364, 414—432; **42**, 56—72, 143—152, 207—224, 277—296, 342—364, 413—424.

Monthly Record, The —. *G. J.*, *London*, 1904, **23**, 121—133, 251—266, 384—395, 516—527, 679—693, 781—792; **24**, 91—102, 220—231, 345—356, 474—485, 585—596, 672—684. 3 *.

Mouvement Géographique. *La G.*, *Paris*, 1904, **9**, 30—55, 120—142, 197—217, 271—302, 369—379, 450—478; **10**, 28—55, 115—137, 168—183, 235—254, 306—327, 386—402. ††. 24 *.

Notizie. *Riv. G. Ital.*, *Firenze*, 1904, **11**, 52—61, 111—117, 188—192, 283—291, 356—361, 422—427, 482—491.

— ed appunti. *B. S. G. Ital.*, *Roma*, 1904, (4) **5**, 66—80, 147—162, 260—277, 382—393, 514—517, 607—619, 717—726, 796—806, 885—899, 966—978, 1037—1049, 1090—1101. ††.

Nouvelles géographiques et coloniales. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col.*, *Paris*, 1904, **29**, 51—64, 116—128, 184—192, 244—256, 308—320, 372—384, 435—448, 493—504, 548—560, 611—624, 676—688, 739—747. ††.

Pasteyns, F., Chronique géographique. *B. S. R. Belge de G.*, *Bruxelles*, 1904, **28**, 80—96, 178—188, 253—264, 403—412.

Peary, Robert E., Address by Commander —, U. S. N. President Eigth International Geographic Congress on the Assembling of the Congress in Washington September 8, 1904. *National G. Mag.*, *Washington*, 1904, **15**, 387—392.

Regelsperger, Gustave, L'actualité géographique. *Rev. de G.*, *Paris*, 1904, **54**, 26—30, 60—64, 90—93, 120—125, 158—159, 187—190, 216—222, 253—256, 282—285, 314—318, 347—350, 379—383. ††. *.

Steinthal, S. A., Geographical Research in the Year 1903. *J. Manchester G. S.*, 1904, **20**, 1—7.

Umlauft, Fr., und J. M. **Jüttner**, Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1903. *D. Rundschau f. G. u. Stat.*, *Wien*, 1904, **26**, 460—463, 494—512, 534—558.

Vorgänge auf geographischem Gebiet. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 62—68, 151—155, 224—229, 302—309, 376—384, 452—458, 524—532, 594—602, 664—673, 734—738.

Wichmann, Hugo, Geograph. Forschungsreisen des Jahres 1903. *G.-Kalender*, *Gotha*, 1904, **2**, 67—90. 7 *.

—, H., Geographischer Monatsbericht. *Petermanns M.*, *Gotha*, 1904, **50**, 58, 81—82, 105—106, 130, 153—154, 177—178, 202, 249—250, 273—274, 297—298.

Wildermann, Max, Jahrbuch der Naturwissenschaften 1903—1904. Enth. die hervorragendsten Fortschritte auf den Gebieten: Astronomie u. mathemat. Geographie; Meteorologie und physikalische Geographie; Zoologie, Botanik . . . Industrie u. industrielle Technik. 19. Jahrg. Unter Mitwirkg. v. Fachmännern hrsg. v. —. Mit 41 in den Text gedr. Abbildgn. XII-518 pag. Freiburg i. B., 1904, Herder. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7.

Zimmermann, Maurice, Chronique géographique. *A. de G.*, *Paris*, 1904, **13**, 88—96, 178—192, 277—288, 371—384, 466—475.

Année cartographique, L'—. 13. année. 3 feuilles de cartes avec text explicatif au dos. Paris, Hachette et Ce. Fr. 3.

—, L'—, Supplément annuel à toutes les publications de géographie et de cartographie, dressé et rédigé sous la direction de F. Schrader. 14e année, contenant les modifications géographiques et politiques des années 1903—1904. 3 feuilles de cartes, avec texte explicatif au dos. Paris, impr. Lahure; Hachette et Ce, édit. Fr. 3.

6. Geographische Sammlungen, Bibliotheken und Zeitschriften, Institute und Gesellschaften.

Ardaillon, E., Les collections de géographie de l'université. *B. de l'université de Lille et de l'Ac. de Lille*, 1900, (2) 4, 67—74.
Chronique de la Société et Notices spéléologiques. *Spelunca. B. et Mém. S. de Spéléologie, Paris*, 1904, 5, No. 37. 100 pag. ††. †. Cartes.
Credner, Rudolf, Zum 20jährigen Bestehen der Geographischen Exkursionen der Geographischen Gesellschaft zu Greifswald, von deren Leiter —. *J.-Ber. G. Ges. zu Greifswald*, 1904, 8, 17—36. *.
Dalla Vedova, G., La Società geografica italiana e l' opera sua. *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma*, 1904, 10, Sezione VI, 203—262.
—, Giuseppe, La società geografica italiana e l' opera sua nel secolo XIX. 90 pag. ††. 6 †. Roma, 1904, Soc. Geogr. Ital. L. 2,50.
Haack, Hermann, Geographische und verwandte Zeitschriften. *G.-Kalender, Gotha*, 1904, 2, 179—258.
—, Hermann, Lehrstühle, wissenschaftliche Anstalten und Gesellschaften der Erdkunde und verwandter Wissenschaften. *G.-Kalender, Gotha*, 1904, 2, 3—178.
Hantzsch, Vikt., Die Landkartenbestände der königl. öffentlichen Bibliothek zu Dresden. Nebst Bemerkgn. üb. Einrichtg. u. Verwaltg. v. Kartensammlgn. VI-146 pag. (Zentralblatt f. Bibliothekswesen. Hrsg. v. O. Hartwig. 28. Beiheft.) Leipzig, 1904, O. Harrassowitz. M. 6.
Lentz, Ed., Die Ordnung der Bibliothek der Berliner Gesellschaft für Erdkunde. *Petermanns M., Gotha*, 1904, 50, 271—272.
National Geographic Society, The New Home of the —. *National G. Mag., Washington*, 1904, 15, 176—181. ††.
Perron, Ch., Collection cartographique de la Bibliothèque Publique. *Le Globe, Genève*, 1904, 43, *Procès-verbaux*, 38—45.
Società Italiana di esplorazioni geografiche e commerciali, L' opera della — di Milano. *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma*, 1904, 10, Sezione VI, 297—307.
(**Supan**, Alexander), Zum Abschluss des 50. Bandes von Petermanns Mitteilungen. *Petermanns M., Gotha*, 1904, 50, 275—277.
Tur y Palau, Luis, Reseña de las tareas y estado actual de la Real Sociedad Geográfica. *B. R. S. G., Madrid*, 1904, 46, 211—216.

7. Geographische Versammlungen.

Almagià, Roberto, Il V Congresso Geografico Italiano. Sezione Scientifica. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, 11, 237—260.
Auerbach, Congrès National des Sociétés Françaises de Géographie. XXVe session. — Tunis. — Avril 1904. *B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy*, 1904, 25, 304—314.
Bordier, La XXVe Session du Congrès National de Géographie (Tunis, avril 1904.) *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1904, 27, 101—113, 230—232.
Bottin, G., Congrès national des Sociétés Françaises de Géographie tenu à Tunis. *B. Union G. du Nord de la France, Douai*, 1904, 25, 129—138.
British Association, Geography at the —, Cambridge Meeting. *G. J., London*, 1904, 24, 460—463.
—, The Meeting of the —. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, 20, 524—537.
Collesson, P., Le congrès de géographie de Rouen. *B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy*, 1904, 25, 96—111.
Congrès, Le XXVe — des Sociétés de Géographie à Tunis. *B. S. G. de Lyon*, 1904, 19, 203—226.
— pour l'Avancement des Sciences. De la Section de Géographie. *La G., Paris*, 1904, 10, 261—262.

Congressi Geografici, Adunanza del Comitato Permanente dei —. Di R. A. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 277—282.

Congressi Geografici Italiani, Verbale dell' adunanza del Comitato Permanente dei —. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 737—749.

Congresso Geografico Italiano, Il V. —. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 161—176.

—, Le deliberazioni del V. — sugli studi relativi alle montagne italiane. *Riv. mensile. Club alpino italiano, Torino*, 1904, **23**, 135—139.

Congresso Internazionale Geografico, L' ottavo — di Washington. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 453—461.

Cordier, Henri, Le VIII[e] Congrès international de Géographie. *La G., Paris*, 1904, **10**, 223—234.

Ehrenreich, P., Der XIV. Internationale Amerikanisten-Kongress zu Stuttgart. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 719—723.

Fischer, Heinrich, Der VIII. internationale Geographenkongress. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 691—706.

—, Heinrich, Vom Achten Internationalen Geographen-Kongress. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 724—733.

Geographical Association, The Annual Meeting of the —. *The G. Teacher, London*, 1904, **2**, 146—152.

Geography at the British Association. *Nature, London*, 1904, **70**, 541—542. ††.

International Geographic Congress, Eighth —. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 419—426. ††.

—, Resolutions adopted by the Eighth —, September, 1904. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 415—418.

—, The eighth —. September 8—22, 1904. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 638—656.

Italian Geographical Congress, The fifth —. *G. J., London*, 1904, **24**, 575—577.

Kongress, VIII-j Meždunarodnyj Geografičeskij — v Vašingtonĕ 13 sentjabra 1904 g. Rezoljucii, prinjatyja Kongressom. [VIII. internationaler geographischer Kongress in Washington am 13. September 1904. Auf dem Kongress gefasste Beschlüsse.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 656—658.

Lampe, Felix, Der 14. deutsche Geographentag. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. F. **3**, 81—90.

Maranelli, Carlo, Il V Congresso Geografico Italiano (Napoli 6—11 Aprile 1904.) *B. S. G. Ital., Roma*, 1904. (4) **5**, 491—513.

—, Carlo, Il quinto Congresso geografico italiano e lo studio del mare. *Riv. Marittima, Città di Castello*, 1904, **37**, III. Trim., 161—170.

—, Carlo, Il V Congresso Geografico Italiano. Sezione Economico-Commerciale. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 261—268.

(**Markham**, Clements R.), Report on the Work of the Americanist Congress at Stuttgart. *G. J., London*, 1904, **24**, 408—411.

Mesplé, Armand, Rapport sur le congrès de géographie de Naples. *B. S. G. d'Alger* 1904, *Alger*, 1904, 479—485.

Monflier, Georges, Congrès de Tunis. Compte-rendu. *B. S. normande de G., Rouen*, 1904, **26**, 96—108.

Musoni, Francesco, Il V Congresso Geografico Italiano. Sezione didattica. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 333—346.

Oestreich, Karl, Die Geographie auf der 76. Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte in Breslau vom 18. bis 24. September 1904. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 634—637.

Oppel, A., Der achte internationale geographische Kongress. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 305—309.

—, A., Der achte internationale Geographen-Kongress in den Vereinigten Staaten. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **27**, 115—124.

Preuss, K. Th., Der XIV. Internationale Amerikanistenkongress in Stuttgart, 18. bis 23. August 1904. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 199–202.

Regel, Fr., Der XIV. internationale Amerikanistenkongress in Stuttgart. (18.—23. August 1904.) *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 706—709.

René-Leclerq, Ch., XXVe Congrès National des sociétés françaises de géographie à Tunis. Compte-Rendu. *B. trimestriel de G. et d'Archéologie, Oran*, 1904, **24**, 186–198.

Revelli, Paolo, Il V. Congresso Geografico Italiano. Sezione Storica. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 392—398.

Schwarz, Sebald, Die Erdkunde auf der 25. westfälischen Direktorenversammlung in Arnsberg 1903. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 79—82.

Théry, Raymond, Le congrès de géographie de Tunis en 1904. *B. S. G. de Lille*, 1904, **42**, 180—200.

Zimmermann, Maurice, Le congrès des sociétés de géographie à Tunis. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 364—366.

8. Geographische Ausstellungen und Museen.

Dyck, Walther v., Ueber die Errichtung eines Museums von Meisterwerken der Naturwissenschaft und Technik. Festrede. *Beilage z. Allgem. Ztg., München*, 1904, I, 537—542, 547—550.

Fava, Mariano, Indice delle carte e delle opere geografiche esposte in occasione del V congresso geografico italiano, aprile 1904 (Biblioteca Nazionale di Napoli). 26 pag. Napoli, 1904, tip. Federico Sangiovanni.

Geographical Exhibition, Catalogue of the — arranged by the Geographical Association, and shown in London and elsewhere in 1904. A supplement to the Geographical Teacher, vol. II. London, G. Philip & Son. 6 d. net.

—, The —. *The G. Teacher, London*, 1904, **2**, 230—232.

Hübner, Max, Die deutschen Schulmuseen. Nebst 1 Karte u. 2 Tab. VI-125 pag. (Veröffentlichungen des städtischen Schulmuseums zu Breslau. Nr. 5.) Breslau, 1904, F. Hirt in Komm. M. 1,50.

James, O. G., Museum geographicum Bodellianum. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 368—373.

Krämer, Augustin, Der Neubau des Berliner Museums für Völkerkunde im Lichte der ethnographischen Forschung. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 21—24.

Mostra cartografica, Per la — del V congresso geografico italiano inauguratosi nel salone della bibliotheca Nazionale di Napoli, addi 8 aprile 1904. 36 pag. Napoli, 1904, tip. Sangiovanni.

Peucker, Karl, Neue Beiträge zur Systematik der Geotechnologie. Ein Rundblick über die Reliefs und Wandkarten der Wiener Ausstellung neuerer Lehr- und Anschauungsmittel (1903). *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **47**, 280—325, 365—420.

Vasconcellos, Ernesto de, Sociedade de Geographia de Lisboa. Exposição de Cartographia Nacional (1903–1904). Catalogo sob a direcção de —. XXXIV-280 pag. Lisboa, 1904, Soc. de G. de Lisboa.

9. Biographien und Nekrologe.

(Vergl. auch: Geschichte der Geographie und der Entdeckungen.)

Dronsart, Marie, Les Grandes Voyageuses. Nouvelle édition. 318 pag. avec 80 grav. (Bibliothèque des écoles et des familles.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 3.

Haack, Hermann, Die Toten des Jahres 1903. *G.-Kalender, Gotha*, 1904, **2**, 179–206.

Laughlin, J. Mc., Les Voyageurs, Historiens et Economistes anglais. Extraits, avec notices biographiques et annotations. 2e édition. VIII-362 pag. Paris, 1904, libr. Garnier frères. 18.

Poggendorff's, J. C., biographisch-literarisches Handwörterbuch zur Geschichte der exacten Wissenschaften, enth. Nachweisgn. üb. Lebensverhältnisse u. Leistgn. v. Mathematikern, Astronomen, Physikern, Chemikern, Mineralogen, Geologen, Geographen u. s. w. aller Völker u. Zeiten. 4. Bd. (Die Jahre 1883 bis zur Gegenwart umfassend.) Hrsg. von A. J. v. Oettingen. 18.—24. Lfg. XII u. pag. 1225—1718. Leipzig, 1904, J. A. Barth. à M. 3. (4. Bd. vollständig M. 72. Geb. in Halbfrz. M. 76.)

Schinz, Hans, Schweizerische Afrika-Reisende und der Anteil der Schweiz an der Erschliessung und Erforschung Afrikas überhaupt. Mit einer Karte. IV-51 pag. (Neujahrsblatt der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich auf das Jahr 1904. Stück 106.) Zürich, 1904, Zürcher & Furrer, Komm. Fäsi & Beer. Fr. 3,60. 4.

Wolkenhauer, W., Geographische Nekrologie für die Jahre 1902 und 1903. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 423—446.

Alfred der Grosse als Geograph. Von Heinrich Geidel. *Münchener G. Studien*, 1904, **15**. 105 pag. — 32 pag. München, Philos. Diss. v. 1902. — München, 1904, Th. Ackermann. M. 2,20.

Amati, L'opera scientifica di Amato —. Di G. Grasso. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 712—716.

Arctowski, Liste des Travaux Scientifiques de M. Henryk —. 1894—1904. 16 pag. Bruxelles, F. Larcier.

Baker, Marcus — September 23, 1849 — December 12, 1903. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 40—43. Portrait.

Ballivián, Señor Manuel Vicente —. Por C. F. Pinilla. *B. S. G. La Paz*, 1904, **5**, 212—222.

Behr, Nachruf für Paul Buchholz, Friedrich — und Oskar Schneider. Von Wolkenhauer. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 97—99.

Bembo, Il Cardinale Pietro — e la geografia. Di Siegmund Günther. *Riv. d' Italia, Roma*, 1903, **6**, I, 869—883.

Bishop, Mrs. Isabella —, born Oct. 15, 1832, died Oct. 7, 1904. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 595—597.

—, Some Recollections of Isabella —. By A. G. Stewart. *Blackwood's Mag.*, 1904, **176**, 698—704.

Boeck, Der Asienreisende Dr. Kurt —. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 421—423. Portrait.

Borchgrevink, Carsten. Von Bernhard Mann. *Nord u. Süd, Breslau*, 1904, **110**, 39—52.

Brard, Jean-Nicolas — peintre-naturaliste provençal, explorateur des Antilles (1748—1822). Notice biographique. Par E.-T. Hamy. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 129—134.

Buchholz, Nachruf für Paul —, Friedrich Behr und Oskar Schneider. Von Wolkenhauer. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 97—99.

Caboto, Ancora sulla patria di Giovanni —. Di Pietro Gribaudi. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 177—184.

Chaix, Un géographe suisse au XIXe siècle, Paul —, 1808—1901. Par Arthur de Claparède. *Bibliothèque universelle et Rev. suisse, Lausanne*, 1903, **31**, 225—244, 588—613.

Columbus, A critical study of the various dates assigned to the birth of Christopher —. The real date 1451. Par Henry Vignaud. 122 pag. London, 1903, H. Stevens.

Columbus, Christopher —; his life, his work, his remains, as revealed by original printed and manuscript records; with an essay on Peter Martyr of Anghera and Bartolomé de las Casas, the first historians of America. By John Boyd Thacher. In 3 vols. Vol. 2. 6-699 pag. ††. — Vol. 3. 8-775 pag. New York, 1903, Putnam. hf. vellum, regular ed., per vol. $ 9 net; collectors' ed. 6 vol., per set, $ 90 net. — London, Putnam's Sons. 4.

Długosz jako geograf. [Długosz als Geograph.] Von Fr. Bujak. *Przewodnik naukowy i literacki, Lwów*, 1901, **29**, 171—184.

Dmitriev, Vladimir Nikolaevič, Von Ju. M. Šokalskij. *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, Dějstvija Obščestva, 17—18.

Dokučaev, V. V., Biographie. *Ežegodnik po Geol. i Mineralogii, Novaja-Aleksandrija*, 1904, **7**, No. 1, 1—28.

Dove, Heinrich Wilhelm. Von Alfred Dove. *Allgem. D. Biographie, Leipzig*, 1904, **48**, 51—69.

Egli, Johann Jacob. Von [F.] Ratzel. *Allgem. D. Biographie, Leipzig*, 1904, **48**, 280—283.

Emin Pascha (Eduard Schnitzer). Von Friedrich Ratzel. *Allgem. D. Biographie, Leipzig*, 1904, **48**, 346—353.

Fea, Leonardo — e i suoi viaggi. Cenni biografici di R. Gestro. *A. del mus. civico di storia nat. di Genova*, 1904, (3) **1**, 95—152. Portrait.

Fischer, Amandus. Von Günther. *Allgem. D. Biographie, Leipzig*, 1904, **48**, 566—567.

—, Gustav Adolf. Von Victor Hantzsch. *Allgem. D. Biographie, Leipzig*, 1904, **48**, 563—566.

Fouqué, M. Ferdinand —. *Rev. sc., Paris*, 1904, (5) **1**, 353—354.

Frisch, Karl Friedrich. Von Viktor Hantzsch. *Allgem. D. Biographie, Leipzig*, 1904, **49**, 150—151.

Glareanus. By C. F. Close. *R. Engineers J.*, 1904, **1**, 303—305. *.

Glogau, Henrik. Von Viktor Hantzsch. *Allgem. D. Biographie, Leipzig*, 1904, **49**, 397—399.

Goethe als Geograph. Von Hermann Becker. 28 pag. (Schluss.) Wiss. Beilage zum J.-Ber. der IX. Städt. Realschule zu Berlin, Ostern 1904. — Berlin, 1904, Weidmannsche Buchhandlung. M. 1. 4.

Grandidier, Guillaume. Von Adolf Miessler. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 373—375. Portrait.

Gravenreuth, Karl Freih. v. Von Viktor Hantzsch. *Allgem. D. Biographie, Leipzig*, 1904, **49**, 518—519.

Grün, Dionys Ritter von. Von Viktor Hantzsch. *Allgem. D. Biographie, Leipzig*, 1904, **49**, 581—583.

Gsell Fels, Johann Theodor. Von Ludwig Fränkel. *Allgem. D. Biographie, Leipzig*, 1904, **49**, 612.

Gümbel, Wilh. von. Von A. Rothpletz. *Allgem. D. Biographie, Leipzig*, 1904, **49**, 623—627.

Guts Muts — Karl Ritter. Von Friedrich Kupfer. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 215—224.)

Hartl, Oberst Dr. Heinrich —. Von Robert von Sterneck. *M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien*, 1904, **23**, 41—47.

Helmholtz, Hermann v. — in seinem Verhältnis zu Kant. [Aus: „Kantstudien".] Von Alois Riehl. 48 pag. Berlin, 1904, Reuther & Reichard. M. 0,80.

Hirth, Friedrich, Verzeichnis der Schriften über China von —. *Beitr. z. Kenntnis d. Orients*, **1**, 294—301.

Jankó, Souvenir de Dr. Jean —. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1903, **31**, Abrégé, 39, 46.

Kouropatkine, Le Général — explorateur et géographe. *B. S. G. de Lyon*, 1904, **19**, 316—319.

Le Gouz de la Boullaye, François. Gentilhomme angevin dit le „Voyageur catholique“ (1610—1669). *B. S. G. Lisboa*, 1904, **22**, 5—10.

Lesley, Memoir of J. Peter —. By John J. Stevenson. *B. Geol. S. America, Rochester*, 1904, **15**, 532—541. Portrait.

Livingstone, David —. (Endeavour Library.) By E. Hume. London, S. S. U. 2 s.

Lourtier, Jean-Pierre Perraudin de — le précurseur glaciairiste. Par F.-A. Forel. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne*, 1899—1900, **6**, 169—175.

Makaroff, S. O. — †. Von Gerhard Schott. *A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin*, 1904, **32**, 193—195.

Makarov, Stepan Osipovič. Von F'. N. Černyšew. *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, Děstvija Obščestva, 21—22.

Makarow, Admiral —. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 568—569. Portrait.

Mamiya, Rinzo —. I. Life and Works of Rinzo Mamiya. By T. Ogawa. II. Mamiya's Unpublished Works. 1. Report of Mamiya's Expedition to Saghalien, with Account of Matsuda's Trip to the Farthest Part of the Island. 2. Mamiya's Travel to East Manchuria („Tōdatsukikō“). *J. G., Tōkyō G. S.*, 1904, **16**, 541—623. With Maps and Plates. [In Japanese.]

Martjanov, Nikolaj Michajlovič. Von D. A. Klemenc. *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, Dějstvija Obščestva, 47—50.

Megiser, Hieronymus —, ein Leipziger Geograph vor 300 Jahren. Von Viktor Hantzsch. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 123—140.)

Neumayer, G. v., Meine Bestrebungen auf dem Gebiete der Geographie. *M. G. Ges. München*, 1904, **1**, 1—16.

Nordenskjöld, [Otto]. Von Marquis de Nadaillac. *D. Rev., Stuttgart und Leipzig*, 1904, **29**, I, 209—213.

Petermann, August — als praktisch-organisatorisch tätiger Geograph. Bruchstück zu August Petermann und seine Schule. Ein Beitrag zur Geschichte der Entdeckungen der Geographie und der Kartographie des 19. Jahrhunderts. 120 pag. Leipzig, Phil. Fak. Diss. v. 19. Sept. 1904. Gotha, 1904, J. Perthes.

Philippi, Doctor Rodulfo Amando —. Por Cristobal M. Hicken. *An. de la S. científica Argentina, Buenos Aires*, 1904, **58**, 145—151. Portrait.

—, El Doctor Don Rodolfo Amando —, su vida i sus obras. Obra escrita por encargo del Consejo de Instruccion Pública. Por Diego Barros Arana. Seguida de una bibliografía des las obras del Doctor Philippi por Cárlos Reiche. VII-248 pag. 2 †. Santiago de Chile, 1904.

—, Rudolf Amandus — †. Von Carl Ochsenius. *D. Erde, Gotha*, 1904, **3**, 148—149.

Prendel, R. A., Nekrolog. *Ez. po. Geol. i Mineralogii Rossii, Novo-Aleksandrija*, 1904, **7**, 4. Lief., 103—106.

Radde, Gustav — †. Ein Lebensbild von Rudolf Blasius. *J. Ornithologie, Leipzig*, 1904, **52**, 1—49. Portrait.

Ratzel, Friedrich. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **27**, 87—89. Portrait. — Par E. Cammaerts. *B. S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1904, **28**, 483—486. — Von Otto Kaemmel. *Die Grenzboten, Leipzig*, 1904, **63**, III, 420—421. — Von H. Lindau. *Die Nation*, 1904, **22**, No. 3/4. — Von A. Penck. *Die Zeit, Wien*, 1904, No. 675. — Von H. Reishauer. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1904, **30**, 189—190. — Von Karl Weule. *D. Erde, Gotha*, 1904, **3**, 150—151. — Obituary by E. G. R. *G. J., London*, 1904, **24**, 485—487.

—, Friedrich — (1844—1904). Par Jean Brunhes. *La G., Paris*, 1904, **10**, 103—108.

—, Dem Andenken Friedrich —s. Von Kurt Hassert. *D. Monatsschrift, Berlin*, 1904, **4**, Heft 5, 695—706.

—, Friedrich —, ein Zeuge Gottes. Von E. Dennert. *Glauben und Wissen, Stuttgart*, 1904, **2**, 368—370.

Ratzel, Tributes to Friedrich —. By Martha Krug Genthe and Ellen Churchlil Semple. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 550—553. Portrait.

—, Friedrich, Zu —s Gedächtnis. Von Rud. Kittel. *Die Grenzboten, Leipzig*, 1904, **63**, III, 516—524. — 8 pag. Leipzig, 1904, F. W. Grunow. M. 0,25.

—, Zum Gedächtnis Friedrich —s. Von Th. Achelis. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 243—247.

Rennell, Major James —, der Schöpfer der neueren englischen Geographie. Ein Beitrag zur Geschichte der Erdkunde. Von Curt Arthur Frenzel. IX-195 pag. Pulsnitz, 1904, E. L. Förster.

Roggero, Il colonnello Giuseppe —. Di G. Ricchieri. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 478—481.

Ruge, Sophus. Di Aldo Blessich. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 378—381. — Von Viktor Hantzsch. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 65—74.

—, Prof. Dr. Sophus — †. Von —r. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 129—131.

—, Sophus —, Cenni biografici e bibliografici. Di Luigi Hughues. 23 pag. Torino, 1904, V. Bona.

—, Sophus — (1831—1903). Obituary by E. G. R. *G. J., London*, 1904, **23**, 396.

Satke, Prace naukowe ś. p. Władysława Satkego. [On the scientific activity of the late Władisław —.] Von E[ugeniusz] Romer. *Kosmos, Lwów*, 1904, **29**, 521—527.

Schneider, Nachruf für Paul Buchholz, Friedrich Behr und Oskar —. Von Wolkenhauer. *Z. f. Schulgeographie, Wien*, 1904, **25**, 97—99.

Secchi, In memoria del P. Angelo —. *S. Met. Ital. B. mensuale, Torino*, 1904, (2) **22**, 101—106.

Stanley, Henry Morton — †. Von —n. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 289—291. — *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 470—472. Portrait. — Von Sg. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 358—359. — Von Eugen Wolf. *Hochland. Monatsschrift für alle Gebiete des Wissens, Kempten u. München*, 1904, **1**, Heft 10. 17 pag. — Obituary by E. G. Ravenstein. *G. J., London*, 1904, **24**, 103—106. Portrait.

—, Dois autographos de H. M. —. Per E[rnesto] de V[asconcellos]. *B. S. G. de Lisboa*, 1904, **22**, 217—220. 2 †.

— et son œuvre africaine. Par H. Dehérain. *Rev. générale des sc. pures et appliquées, Paris*, 1904, No. 11.

—. A biographical note. By Harry H. Johnston. *J. African S., London*, 1904, **3**, No. 12, 449—463. Portrait.

—, L'explorateur —. Par A. Montell. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1904, **29**, 356—363.

—, L'oeuvre africaine de —. Par A.-J. W[auters]. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 229—234. Portrait.

—, Sir Henry M. —. Obituary. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 302—303.

—, Sir Henry Morton —, G. C. B., D. C. L., LL. D. 1840—1904. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 281—285.

Stübel, Alphons. Von Paul Wagner. *S.-Ber. u. Abh. d. nat. Ges. Isis in Dresden*, 1904, II, V—XIV.

Tomaschek, Zur Erinnerung an Wilhelm —. Gedächtnisrede, gesprochen anlässlich der vom Verein der Geographen am 17. Dezember 1901 veranstalteten Trauerfeier. Von Albrecht Penck. Mit einem Verzeichnis seiner Schriften zusammengestellt von Adolf E. Forster. Bericht über das XVII. u. XVIII. Vereinsjahr 1901/1902 erstattet vom Vereine der Geographen an der Universität Wien, Wien, 1903. 19 pag. †.

Ujfalvy von Mezö-Kövesd, Karl Eugen von —. Von Julius Dienel. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 280—282. Portrait.

Vallée Poussin, Charles de la — sa vie et ses travaux. Par Ernest van den Broeck. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles,* 1903—04, **17,** *Mém.,* 155—201. Portrait.

Villani, Le cognizioni geografiche di Giovanni —. Di Vittore Bellio. 113 pag. Roma, 1903, (Soc. Geogr. Ital.). L. 3.

Virchow, Rudolf —. 13. Oct. 1821—5. Sept. 1902. In Memoriam. Von J. D. E. Schmeltz. *Internat. Arch. f. Ethnographie, Leiden,* 1904, **16,** I—XXVI. Portrait.

Wakefield, Thomas —, Missionary and Geographical Pioneer in East Equatorial Africa. 2. Ed. 285 pag. By E. S. Wakefield. London, 1904, Religious Tract Society. 3 s. 6 d.

Zittel, Karl Alfred von — †. Von W. Branco. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin,* 1904, **56.** 7 pag.

—, Prof. Karl Alfred von —. By A. S. W. *Nature, London,* 1904, **69,** 253—255.

—, Karl Alfred von —. 25. September 1839 bis 5. Januar 1904. Von J. F. Pompeckij. *Paläontographica, Stuttgart,* 1904, **50.** 28 pag. Portrait.

—, Professor Karl Alfred von —. By F. L. Kitchin. *The Geol. Mag., London,* 1904, N. Ser. Decade V, **1,** 90—96. Portrait.

10. Geographie der Geschichte.

Anthes, Die Signaturen auf historischen Karten. *Correspondenzbl. d. Gesammtver. der D. Geschichts- u. Alterthumsvereine, Berlin,* 1902, **50,** 26—28.

Beloch, Julius, Die Bevölkerung im Altertum. *Z. f. Socialwissenschaft, Berlin,* 1899, **2,** 505—514, 600—621.

Bérard, Victor, Les Phéniciens et l'Odyssée. 2 vols. VIII-592 et VIII-630 pag. ††. Cartes. Paris, 1902—1903, A. Colin.

Brentnall, F. T., The Mystery of Ancient Ophir. *Queensland G. J., Brisbane,* 1904, N. Ser. **19,** 1—17.

Calkin, John B., A historical geography of Bible lands; with coloured maps. Philadelphia, 1904, Presbyterian Board of Publication. cl., $ 1 net. 12.

Döller, Johs., Geographische u. ethnographische Studien zum III. u. IV. Buche der Könige. Gekrönte Preisschrift. XL-355 pag. m. 1 farb. Karte. (Theologische Studien der Leo-Gesellschaft. Hrsg. v. Alb. Ehrhard u. Frz. M. Schindler. 9.) Wien, 1904, Mayer & Co. M. 8,40.

Gibbon, Edward, The History of the Decline and Fall of the Roman Empire. (World's Classics.) Vol. 4. XVI-602 pag. — Vol. 5. 598 pag. London, Richards. net, 1 s; lr., net, 2 s. each. 12.

Götz, Wilh., Historische Geographie, Beispiele u. Grundlinien. IX-294 pag. (Die Erdkunde. Eine Darstellg. ihrer Wissensgebiete, ihrer Hilfswissenschaften u. der Methode ihres Unterrichtes. In Verbindg. m. Ant. Becker, Jul. Beneš, Cyr. Bodenstein u. a. hrsg. v. Max. Klar. XIX. Tl.) Wien, 1904, F. Deuticke, Subskr.-Pr. M. 9. Einzelpr. M. 10,50.

[**Harper,** William R.], Exploration in Bible lands. *Biblical World,* **23,** 403—407.

Hilprecht, H. V., Explorations in Bible Lands during the Nineteenth Century. *Church Missionary Intell., London,* 1904, **55,** 164—176.

Jullian, Camille, De la nécessité d'un Corpus topographique du monde ancien. *Beitr. z. alten Gesch., Leipzig,* 1902, **2,** 1—13.

Lehmann, C. F., Die Einwanderung der Armenier im Zusammenhang mit den Wanderungen der Thrakier u. Iranier. *V. d. XIII. internationalen Orientalisten-C. Hamburg* 1902, *Leiden,* 1904, 130—140. ††.

Lichtervelde, G. de, Les légendes de l'inconnu géographique. 81 pag. Bruxelles, 1903, Lacomblez. Fr. 2.

Mackinder, H. J., The Geographical Pivot of History. *G. J., London,* 1904, **23,** 421—444. 5 *.

Maspero, G., Histoire ancienne des peuples de l'Orient. Ouvrage contenant 175 gravures, 3 cartes en couleurs et quelques spécimens des écritures hiéroglyphiques et cunéiformes. 6e édition, entièrement refondue. 916 pag. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 6. 16.

Mouritsen, S. N., Guldlandet Ofir? 70 pag. Vejle, 1904, Forfatteren. (Mørup ved Vejle). 75 øre.

Oehler, Raimund, Die Häfen von Karthago. *Archäol. Anz.*, 1904, 173—184. ††. †.

Poole, Henry S., The Sunken Land of Bus (long. 35 west, lat. 53 north). *The P. and T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax*, 1903/04, **11**, 193—198. *.

Preuschen, Erwin, Leitfaden der biblischen Geographie. Mit 6 Orts-Ansichten in Tondr. IV-74 pag. Giessen, 1904, E. Roth. M. 1.

[**Reclus**, Elisée], Les grandes voies historiques. *B. S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1904, **28**, 5—15. *.

Skattum, O. J., Ophir Bibelens guldland og Syd-Afrikas ruiner. *Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1904, **15**, 142—174. ††. *.

Vidal de la Blache, P., La géographie de l'Odyssée d'après l'ouvrage de Mr. V. Bérard. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 21—28. 2 †.

Westberg, Frdr., Zur Topographie des Herodot. *Beitr. z. alten Gesch.* **4**, 182—192.

Bont, A. L. de, Schoolatlas der allgemeene en vaderlandsche geschiedenis, in 95 kaarten en bijkaartjes. 2e, verm. en geheel herz. druk. Groningen, P. Noordhoff. F. 1,90. Geb. F. 2,40.

Geschichtsatlas, Kleiner —, enth. 12 farb. Geschichtskarten u. e. kurze Geschichtstabelle v. R. Senckpiehl (auf dem Umschlage). 13. Aufl. Leipzig, (1904), E. Peter. M. 0,25.

Grundy, G. B., Murray's Small Classical Atlas. Edited by —. London, 1904, John Murray. 6 s.

Keppel's, Karl, Geschichts-Atlas in 27 Karten. 18. Aufl. 20 farb. Kartens. München, (1904), R. Oldenbourg. M. 0,50. 4.

Kiepert, Henr., Formae orbis antiqui. 36 Karten je 52 × 64 cm., m. krit. Text u. Quellenangabe zu jeder Karte. Nr. XXI. Roma urbs temporibus liberae reipublicae. Magna Graecia. Farbdr. — XXII. Roma urbs inde ab imp. Augusti aetate cum muris ab impp. Aureliano et Honorio conditis. 1 : 15 000. Farbdr. Bearb. u. hrsg. v. Rich. Kiepert. Nebst Text. 4 u. 4 pag. 52 × 32 cm. Berlin, 1903, D. Reimer. à M. 3.

Perthes', Just., Geschichts-Atlas. Taschen-Atlas zur mittleren u. neueren Geschichte v. Alfr. Schulz. 24 Karten in Kupferst. m. e. Abrisse der deutschen Geschichte u. der Geschichte der wichtigsten anderen Staaten bis auf die neueste Zeit. 2. Aufl. 68 pag. Gotha, 1904, J. Perthes. Geb. in Leinw. M. 2,40.

Putzger, F. W., Historischer Schul-Atlas zur alten, mittleren u. neuen Geschichte. In 234 Haupt- u. Nebenkarten (in Farbdr.). Bearb. u. hrsg. v. Alfr. Baldamus u. Ernst Schwabe. 28., m. der verm. u. verb. 25. im wesentlichen übereinstimmenden Aufl. XVI pag. Text. Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. 2,30. Kart. M. 2,80. Geb. in Leinw. M. 3.

—, F. W., Historischer Schul-Atlas zur alten, mittleren u. neuen Geschichte. In 52 (farb.) Haupt- u. 61 Nebenkarten f. d. höheren u. mittleren Unterrichtsanstalten Österreich-Ungarns. Hrsg. v. Alfr. Baldamus u. Ernst Schwabe. 26. Aufl. Unveränd. Abdr. der 19. bezw. 22. Aufl. XI pag. Text. Wien, 1904, A. Pichler's Wwe. & Sohn. Geb. in Leinw. M. 3,60.

Rinaudo, Costanzo, Atlante Storico per le Scuole Secondarie. Parte Terza: I Tempi Moderni, 28 Carte e Repertorio di tutti i nomi. Torino, 1904, G. B. Paravia.

Rosendal, G., Historisk Skole-Atlas. 2 det Oplag. 6 Dobbelt-Blade. Odense, (R. Hansen). Kr. 1,50. Indb. Kr. 1,85. 4.

11. Onomatologie und Terminologie.

Eusebio, F., Per la toponomastica. *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma*, 1904, **10**, Sezione VI, 291—295.

Farmer, Austin, Place Name Synonyms Classified. 240 pag. London, Nutt. net, 4 s.

Geographic Names, Decisions of the United States Board on —. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 49—50, 501.

Hjelmqvist, Theodor, Bibelgeografiska namn med sekundär användning i nysvenskan. Samlingar och studier. X-232 pag. Lund, 1904, Gleerup. Kr. 3,75.

Issel, Arturo, Terminologia geografica relativa alla configurazione orizzontale della terra emersa, al mare e alle profondità marine. 14 pag. Genova, 1904, Istituto idrografico.

Kern, H., Iets over de oudstbekende aardrijkskundige namen in Nederland. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 773—786.

Knox, Alexander, Glossary of geographical and topographical terms and of words of frequent occurrence in the composition of such terms and of place-names. (Stanford's compendium of geography and travel [supplementary volume].) XL-432 pag. London, 1904, (E. Stanford). 15 s.

Latham, Edward, A Dictionary of Names, Nicknames, and Surnames of Persons, Places, and Things. New ed. 340 pag. London, Routledge. 3 s. 6 d.

Namensformen, Aufruf zur Mitarbeit behufs Ermittelung noch heute gebräuchlicher deutscher — für Orte in fremden Sprachgebieten. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 104.

Noms géographiques chinois, Les —. Par C. R. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1904, **29**, 367—369.

Paradan, A., Recherches sur les noms de quatre points cardinaux. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. Sér. **50**, 209—210.

Stolz, Franz, Volkskundliche Namenforschung. *Z. f. Ö. Gymnasien, Wien*, 1904, **56**, 193—196.

Supan, A., Terminologie des principales formes du relief sous-marin. *B. du Musée océanographique du Monaco, Monaco*, 1904, No. **21**, 24—27.

Tronnier, Rich., Zur Aussprache-Bezeichnung geographischer Namen in unseren Lehrbüchern. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 181—183.

Vidal de la Blache, Paolo, De la signification populaire des noms de pays. *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma*, 1904, **10**, Sezione VI, 11—17.

V. Mathematische und astronomische Geographie; Kartographie.

1. Allgemeines; Geographische Ortsbestimmungen.

(Vergl. auch: Anleitung zum Reisen und Beobachten; Reiseausrüstung.)

Albrecht, Th., Provisorische Resultate des Internationalen Breitendienstes in der Zeit von 1903.0—1904.0. *Astron. Nachr., Kiel*, 1904, **165**, 129—134. ††.

Andreini, Ang. L., Problemi di geografia matematica elementarmente risoluti. XI-155 pag. †. Livorno, 1904, Raffaello Giusti tip. edit. L. 1. 16.

Bijl, E., Determination de la latitude et de ses variations pendant les années 1898 et 1899 à l'Observatoire royal de Belgique à Uccle (nouvel observatoire). *Astron. Nachr., Kiel*, 1904, **166**, 17—24.

Cancani, A., Zur Hypothese über eine Wechselbeziehung zwischen den Variationen geographischer Breiten und der Bebenhäufigkeit. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1903—04, **3**, 49—56.

Capesius, J., Abriss der astronomischen Erdkunde. In geschichtl. Aufbau für den Schulunterricht bearb. VIII-43 pag. ††. Nagyszeben (Hermannstadt), 1904, W. Krafft. Kart. M. 0,60.

Celoria, Giovanni, Studî e ricerche specialmente italiane sulle variazioni delle latitudini terrestri. [Ristampa.] *Riv. di topogr. e catasto, Torino*, 1902—03, **5**, 97—107, 137—141.

Cooke, W. Ernest, Additional Note to Paper on a New Method of Determining Time, Latitude and Azimuth with a Theodolite. *Monthly Notices of the R. Astronomical S., London*, 1904, **64**, 70.

Determinacion de las coordenadas jeográficas de un lugar por medio de observaciones del Sol. *Anuario del Observatorio Astronómico Nacional de Santiago*, 1903, 23—51.

Ditisheim, Paul, Essai d'une détermination de différence de longitude par transport de l'heure. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 1027—1030.

Doolittle, Eric, Secular Perturbations of the Earth from the Action of Uranus. *Astron. J., Boston*, 1904, **24**, 130.

—, Eric, The Secular Perturbations of the Earth Arising from the Action of Saturn. *Astron. J., Boston*, 1904, **24**, 104.

Eggert, E., Mathematische Geographie f. Lehrerbildungsanstalten. Gänzliche Umarbeitg. (7. Aufl.) v. Lorch-Eggerts mathemat. Geographie. 99 pag. m. 43 Holzschnitten. Leipzig, 1904, Dürr'sche Buchh. Geb. M. 1,50.

Farrington, O. C., The Geographical Distribution of Meteorites. *Popular Sc. Monthly, New York*, 1904, **64**, 351—354. *.

Flammarion, Camille, Le mouvement de la terre. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1904, **18**, 116—119. — *B. des inventeurs, Bruxelles*, 1904, No. 4.

—, C., The Mobility of the Earth and its First Teacher. *The Observatory, London*, 1904, **27**, 411.

Foerster, Wilhelm, Die Erforschung des Weltalls. (Weltall u. Menschheit. Herausgeg. v. Hans Kraemer. Berlin-Leipzig-Wien-Stuttgart, Bong & Co. 3. Bd. 7. Abschnitt, 1—286. ††. 26 †.)

—, Wilhelm, Zur Entwickelungsgeschichte der Lehre von der Erdbewegung. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1904, **16**, 351—364.

Folie, F., Preuve physique de la libration terrestre. *B. Ac. R. de Belgique, Bruxelles*, 1904, 941—950.

—, F., Un fait physique nouveau, d'une importance capitale pour la géophysique et l'astronomie sphérique. *B. Ac. R. de Belgique, Bruxelles*, 1904, 382—387.

Fórmulas y factores para el calculo de latitudines, longitudines y azimutes geodésicos. *A. de la Comisión geodésica Mexicana, Mexico*, 1904, **1**, Parte 2, 68—113.

Gannett, Samuel S., Geographic Tables and Formulas (second edition). *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1904, No. **234**. (Series F, Geography, 42). 311 pag. ††.

Geissler, Kurt, Anschauliche Grundlagen der mathematischen Erdkunde, zum Selbstverstehen u. zur Unterstützung des Unterrichts. VI-199 pag. ††. Leipzig, 1904, G. B. Teubner. Geb. in Leinw. M. 3.

—, Kurt, Hermann Wagners Lehrbuch der Geographie. Buch I: Mathematische Geographie. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 49—50.

—, Kurt, Osten und Westen. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 171—175.

Gelcich, Eug., Die astronomische Bestimmung der geographischen Koordinaten. Mit 46 Holzschn. im Texte. X-126 pag. (Die Erdkunde. Eine Darstellg. ihrer Wissensgebiete, ihrer Hilfswissenschaften u. der Methode ihres Unterrichtes. In Verbindg. m. Ant. Becker, Jul. Beneš, Cyr. Bodenstein u. a. hrsg. v. Max. Klar. VII. Tl.) Wien, 1904, F. Deuticke. M. 5.

Geophysik. Allgemeine Eigenschaften d. Erde. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1904, **14**, 160—164.

Kimura, H., On the period of the 14½ months' term in the polar motion during the interval 1890—1903. *Astron. Nachr., Kiel*, 1904, **166**, 331—332.

Kimura, H., On the six years' cycle of the polar motion during the interval 1891—1902. *Astron. Nachr., Kiel*, 1904, **164**, 341—344. ††.

Klingatsch, A., Über die Änderung der Polhöhen. 20 pag. Graz, 1904.

Kriloff, A., On the hatchet planimeter. *B. de l'Ac. Imp. des Sc. de St.-Pétersbourg*, 1903, (5) **19**, 221—227. ††. — Über das Beilplanimeter. *Marine-Ztg., St. Petersburg*, 1904, **323**, 6, 113 ff. [Russisch.]

Kublin, Siegmund, Polschwankungen — Erdbeben. *Das Weltall, Berlin*, 1904, **4**, 338—341.

Lapparent, A. de, Les pôles voyageurs. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, I, 305—307. ††.

Lóskay, Nik., Sonnen u. Sternenlauf an jedem Orte der Erde. Hrsg. vom ungar. geograph. Institut, A. G., Budapest. (Mit Text auf der Rückseite.) Kreisförmig auf Pappe zum drehen. 26 × 26 cm. Budapest, (1903). Leipzig, Leipziger Lehrmittel-Anstalt in Komm. M. 1,25. M. Sternenhimmel f. Mittel-Europa auf der Rückseite. M. 1,75.

—, Nik., Sonnenlauf am Himmel der Planeten. (Anh. zur drehbaren Tagbogen-Tafel.) Hrsg. vom ungar. geogr. Institut, Budapest. 1 Bl. m. farb. Abbildgn. 41,5 × 34 cm. Budapest, 1904. (Leipzig, Leipziger Lehrmittel-Anstalt v. Dr. O. Schneider.) M. 0,35.

Lynn, W. T., The Mobility of the Earth and its First Teacher. *The Observatory, London*, 1904, **27**, 278.

Mair, Georg, Pytheas von Massilien und die mathematische Geographie. I. Teil. *J.-Ber. d. K. K. Staats-Gymnas. in Marburg a. d. D.* 1903—1904, *Marburg*, 1904, 3—34. †.

Marcuse, Adolf, Die Erforschung der Gestalt, Grösse und Dichte der Erde. (Weltall u. Menschheit. Herausgeg. v. Hans Kraemer. Berlin-Leipzig-Wien-Stuttgart, Bong & Co. 4. Bd. 10. Abschnitt, 383—458. ††. 2 †.)

Martus, H. C. E., Astronomische Erdkunde. Ein Lehrbuch angewandter Mathematik. Grosse Ausg. m. üb. 100 Fig. im Texte. 3., neue durchgearb. Aufl. XVI-473 pag. Dresden, 1904, C. A. Koch. M. 9. Geb. in Halbfrz. M. 11.

Mitternachtssonne, Über die geographische Breite, in welcher man in den Sommermonaten die — sehen kann. *Sirius, Leipzig*, 1904, **37**, 187.

Moreux, Th., Comment on mesure la distance du soleil à la terre. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. S. **51**, 775—777.

Niessl v[on Mayendorf], G[ustav], Die geographischen Beziehungen des Meteorphänomens. *Astron. Rundschau, Lussinpiccolo*, 1904, **6**, 117—132. — *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. F. **3**, 273—280.

Oberfeld's Grundzüge der mathematischen Geographie u. der Astronomie f. mittlere u. höhere Schulen, insonderheit f. Lehrerbildungsanstalten u. Lehrer. Neubearbeitung v. H. Brammer. 5. Aufl. VIII-142 pag., m. 55 Fig., 1 Karte u. 1 Bl. Erklärungen. Grossenhain, 1904, Baumert & Ronge. M. 1,50. Geb. M. 2.

Ocagne, Maurice d', Les instruments de précision en France. *Rev. des questions historiques, Louvain*, 1904, (3) **5**, 353—417. ††.

Omori, F., Note on the Relation between Earthquakes and Changes in Latitude. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō*, 1904, **18**, 13—21. 2 †.

Osenberg, Ewald, Münchener Transparent-Karte vom nördlichen Sternhimmel, geprüft v. Karl Oertel. 2. verb. Aufl. 70 × 83 cm. München, (1904), Münchener Lehrmittelhandlg. Auf Pappe m. Leinw.-Rand u. Oesen M. 6,50.

Payne, Wm. W., Variation of Latitude. *Popular Astronomy, Northfield, Minnesota*, 1904, **12**, 662—666.

Pilgrim, L[udwig], Der Einfluss der Schwankungen der Schiefe der Ekliptik und der Exzentricität der Erdbahn auf das Klima mit besonderer Berücksichtigung des Eiszeitproblems. *Math.-naturw. M. d. Math.-Naturw. Ver. in Württemberg, Stuttgart*, 1903, (2) **5**, Heft 2, 33—62.

Retzlaff, Fd., Astronomische Geographie in der 6—8 stufigen Volksschule. (Schülerheft.) IV-44 pag. Potsdam, (1904), A. Stein. M. 0,50, Kart. M. 0,60.

—, Fd., Astronomische Geographie. Vorbereitungen f. die beiden Lehrstufen des geograph. Unterrichtes in der 6- bis 8 stuf. Volksschule. (Lehrerheft.) VIII-182 pag. Potsdam, (1904), A. Stein. M. 2. Geb. M. 2,50.

Roche, Méthode à suivre pour les observations astronomiques à exécuter en Afrique. *Rev. Col., Paris*, 1903—1904, N. Sér. **3**, 263—277. ††.

Rusch, Gust., u. Ant. **Wollensack**, Beobachtungen, Fragen u. Aufgaben aus dem Gebiete der elementaren astronomischen Geographie. 3., verb. u. verm. Aufl. IV-56 pag. Wien, 1904, A. Hölder. M. 1,20.

Sande Bakhuyzen, H. G. van de, Einige Bemerkungen über die Änderung der Polhöhe. *Astron. Nachr., Kiel*, 1904, **165**, 1—10.

Schell, Anton, Die stereophotogrammetrische Bestimmung der Lage eines Punktes im Raume. 37 pag. 3 †. Wien, 1904, L. W. Seidel & Sohn. M. 1,60.

Schmidt, Karl, Beiträge zur mathematischen Geographie. 2. Die Zeitgleichung. Oster-Progr. 1904 d. grossherzogl. Oster-Gymnas. zu Mainz. 27 pag. Mainz, 1904, H. Prickarts. 4.

Schnauder, [M.], Hilfstafeln zur Berechnung von Zeitbestimmungen für die Breiten + 2 bis + 13°. (Togo und Kamerun.) *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1904, **17**, 65—80.

Schück, A., Das Horometer, ein älteres Instrument der mathematischen Geographie. (Unter Mitwirkung von S. Günther.) *M. G. Ges. München*, 1904, **1**, 269—283. ††. †.

See, T. J. J., Note on the total period of the Precession of the Equinoxes. *Astron. Nachr., Kiel*, 1904, **166**, 89—92.

Sieberg, Aug., Gegenwärtiger Stand der Frage nach den Beziehungen zwischen Polschwankungen und Erdbeben. *Das Weltall, Berlin*, 1904, **5**, 43—46.

Siegmon, F., Ueber Stangenplanimeter. *Prometheus, Berlin*, 1904, **15**, 193—196. ††.

Smith, Edwin, Determination of Longitude (of Honolulu, Midway Islands, Guam, Manila). *Science, New York*, 1904, N. Ser. **20**, 466—471.

Sternenhimmel f. Mittel-Europa. Hrsg. vom ungar. geograph. Institut, A. G., Budapest. (Mit Text auf der Rückseite.) Kreisförmig auf Pappe, zum drehen. 26 × 26 cm. Budapest, (1903). Leipzig, Leipziger Lehrmittel-Anstalt in Komm. M. 1,25. Mit: Lóskay, Sonnen- u. Sternenlauf auf der Rückseite M. 1,75.

Wade, E. B. H., Remarks on a Paper by Mr. Cooke on a New Method of Determining Time, Latitude and Azimuth. *Monthly Notices of the R. Astronomical S., London*, 1904, **64**, 107—112.

Wheatley, J. Y., The Polar Planimeter and its use in Engineering Calculations, together with tables, diagrams and factors. 126 pag. 12 †. New York, (1904), Keuffel & Esser Co. $ 3.

Wittrisch, Max, Methodisches Handbuch f. den Unterricht in der mathematischen Geographie in der Volksschule. VI-140 pag. ††. Halle, 1904, H. Schroedel. M. 2.

Ziesemer, Johs., Kleine mathematische Geographie. 5., völlig umgearb. Aufl. 64 pag. ††. Breslau, 1904, F. Hirt. Kart. M. 1.

2. Geodäsie und Topographie.

(Vergl. auch: Kartographie und Geophysik, Allgemeines.)

Albrecht, Charles John, Notes on railway surveying. *P. I. Civil Eng., London*, 1903, **154**, 262—266.

Angot, A., Tafeln zur barometrischen Höhenberechnung nach A. Angot. Erweitert u. m. deutschem u. französ. Text versehen v. A. de Quervain. [Aus: „Beiträge z. Physik d. freien Atmosphäre“.] pag. 68—89. Strassburg, 1904, K. J. Trübner. M. 1,50.

Barbetta, Rob., Manuale di topografia pratica per l'ufficiale combattente. 174 pag. Torino, 1904, F. Casanova e C. edit. L. 4.

Barton, Samuel Marx, Elements of plane surveying (including leveling.) 9-255 pag. Boston, 1904, Heath. hf. leath., $ 1,50.

Bianco, Ottavio Zanotti, I concetti moderni sulla figura matematica della Terra. Appunti per la storia della Geodesia. Nota Prima — Da Laplace a Stokes. *Atti R. Acc. delle Sc. di Torino*, 1904, **39**, 689—715.

Bonaccorsi, Giuseppe, Fondamenti dell' altimetria topografica. 16 pag. Forli, 1903, tip. commerciale.

Bourgeois, Ct. R., L'état actuel de la géodésie. *Rev. générale des Sc. pures et appliquées, Paris*, 1904, **15**, 376—386. ††.

Burchard, E. L., Treasury Department. United States Coast and Geodetic Survey. List and Catalogue of the Publications issued by the U.S. Coast and Geodetic Survey. 1816—1902. 240 pag. Washington, 1902.

Calderara, Ruggero, Una nuova formola per la volumetria dei monti. 16 pag. Catania, 1903, (tip. dell' Etna.).

Coops, P. C., Aanteekeningen betreffende hydrographisch opnemen. *Marineblad, Helder*, [1904], **19**, 10—23.

Crosthwaite, P. M., Note on Traverse Surveying. *P. I. Civil Engineers*, 1904, **158**, 361—368.

Dallmeyer, Thomas R., Le Téléobjectif et la Téléphotographie. Traduction française, augmentée d'un appendice bibliographique par L. P. Clerc. XI-110 pag. avec fig. et photograv. (Bibliothèque photographique.) Paris, 1904, libr. Gauthier-Villars. Fr. 6.

Doležal, Eduard, Arbeiten und Fortschritte auf dem Gebiete der Photogrammetrie in den Jahren 1902 und 1903. *Jb. Photographie, Halle*, 1904, **18**, 177—193.

Feldkunde, Leitfaden für den Unterricht in der —. (Geländelehre, Darstellen u. Aufnehmen) an der k. bayerischen Kriegsschule. Bearb. m. Genehmigg. der k. Inspektion der Militär-Bildungsanstalten. 5. Aufl. V-90 pag. ††. 4 †. München, 1904, Literarisch-artist. Anstalt. Geb. in Leinw. M. 3,20.

Ferguson, Thos., Automatic Surveying Instruments and their Practical Use on Land and Water. With an Introduction by E. Hammer. XII-87 pag. ††. London, 1904, John Ball, Sons & Danielsson.

—, Th[omas], De cyclograaf Ferguson, een toestel voor automatische opname van een door en voertuig afgelegden weg. *Ts. voor Kadaster en Landmeetkunde, Utrecht*, 1904, **20**, 43—59. — *De Ingenieur, 's Gravenhage*, 1904, **18**, 787—791.

—, Th., De pedograaf Ferguson, een automatisch toestel voor globale terrein-opname. *De Ingenieur, 's Gravenhage*, 1904, **18**, 672—676.

Finsterwalder, S., Eine Grundaufgabe der Photogrammetrie und ihre Anwendung auf Ballonaufnahmen. *Abh. d. K. bayerischen Ak. W., mathem.-phys. Kl., München*, 1904, **22**, 223—260. 2 †.

—, Seb., Eine neue Art die Photogrammetrie bei flüchtigen Aufnahmen zu verwenden. [Aus: „Sitzungsber. d. bayer. Akad. d. Wiss."] pag. 103—111. ††. München, 1904, G. Franz' Verl. in Komm. M. 0,40.

Forbes, G., Entfernungsmesser. *D. Mechaniker-Ztg., Berlin*, 1904, 131.

Frank, Carl, Der Zeiss'sche stereoskopische Entfernungsmesser. *Centralztg. f. Optik u. Mechanik, Berlin*, 1900, **21**, 13—14. ††.

Fubini, Guido, Sui gruppi di Trasformazioni geodetiche. *Mem. R. Acc. delle Sc. di Torino*, 1903, (2) **53**, 261—313.

Geodesy, The Present Position of —. By T. H. H. *Nature, London*, 1904, **70**, 104—105. ††.

Girard, F. C., Du role des océans dans les actions de l'équilibre terrestre. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. Sér. **50**, 20—22. *.

Gore, James Howard, A Bibliography of Geodesy. Second Edition. *Rep. ... Coast a. Geodetic Survey* ... 1901—1902, *Washington*, 1903, 427—787.

Greathead, W. H., Geodetic Surveying. *Rep. South African Association for the Advancement of Sc.*, **2**. *meet. held at Johannesburg* 1904, 1904, 402—410.

Guarducci, Federigo, Sulla risoluzione del triangoli formati da tre geodetiche sull Ellissoide di rotazione a piccolo schiacchiamento (Ellissoide terrestre). *Mem. R. Acc. delle Sc. dell' I. di Bologna*, 1904, (6) **1**, 99—105.

Guillaume, Ch. Éd., Invar and its Applications. *Nature, London*, 1904, **71**, 134—139. ††.

—, Ch.-Éd., Les procédés rapides de la géodésie moderne. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, II, 339—342, 395—398. ††.

Gurley, W. & L. E., A Manual of the Principal Instruments used in American Engineering and Surveying. Manufactured by —, Troy, N. Y. 37th Edition. 446 pag. ††. Troy, N. Y., 1904, W. & L. E. Gurley.

Hammer, E., Der Cyclograph von Ferguson. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 148—150. ††.

Hasenkamp, H. v., Der Hodograph von Th. Ferguson. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 424—428. ††.

Helbronner, Paul, Sur la Télésteréoscopie. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 967—969.

Hellmich, M., Der Götze'sche Böschungsmesser. *Z. f. Ethnol., Berlin*, 1904, **36**, 885—890. ††.

Huber, M. T., Pomiar ziemi? [Comment a-t-on mesuré la Terre?] *Wszechświat, Warszawa*, 1903, **22**, 481—487, 500—507.

Hübl, Artur Freiherr von, Die stereophotogrammetrische Terrainaufnahme. *M. d. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien*, 1904, **23**, 182—212. ††. 2 †. * 1 : 25 000.

Jordan, W., Handbuch der Vermessungskunde. 1. Bd. Ausgleichungs-Rechnung nach der Methode der kleinsten Quadrate. 5. Aufl., durchgesehen v. C. Reinhertz. 1.—2. Lfg. XI-582-21 pag. M. 7. — 2. Bd. Feld- u. Land-Messg. 6. erweit. Aufl., bearb. v. C. Reinhertz. XIV-863 u. 47 pag. ††. M. 17,80. Stuttgart, 1904, J. B. Metzler.

Kameke, P. P. v., Die Ansichtsskizze im Dienste der Erkundung, Beobachtung u. Orientierung, nebst einigen Notizen üb. die Bedeutung der Photographie f. Erkundungszwecke. IV-59 pag. ††. Oldenburg, 1904, G. Stalling's Verl. M. 2,25.

Kernot, W[illiam] C[harles], Field practice with the aneroid barometer. *P. R. S. Victoria, Melbourne*, 1904, N. Ser. **16**, 354—364.

Koppe, C., Die Basismessungen. *Prometheus, Berlin*, 1904, **15**, 630—635, 648—653, 657—662, 679—684. ††. 2 *.

—, C[arl], Die Bedeutung des „Invar“ für die Erd- und Landmessungs-Arbeiten. *Z. f. Architektur u. Ingenieurwesen, Wiesbaden*, 1904, **50**, 199—204.

—, C., Die Einheitlichkeit der Längenmasse und Längenmessungen. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1904, **16**, 193—211. ††.

—, C., Militärische und technische Topographie. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1904, **33**, 1—7, 155.

Korzer, Karl, Geographische Literatur und ziviltechnische Vermessungen im Dienste der Landesaufnahme. *M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien*, 1904, **23**, 133—168.

Krassowsky, Th., Notiz über die Schreibersche Formel für die Berechnung der Geographischen Koordinaten der Punkte im trigonometrischen Netze. *Arbeiten d. topogr.-geodät. Kommission, Moskau*, 1904, **18**, 48—50. [In russischer Sprache.]

Labac, Der Pedograph. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1904, **8**, 34—36. ††.

Lallemand, Ch., Relation des volcans et tremblements de terre avec la figure du globe. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la* **32**. *Session Angers* 1903, *Paris*, 1904, II. partie, 157—168. ††. *.

Larminat, E. de, Topographie pratique de reconnaissance et d'exploration, suivie de notions élémentaires pratiques de géodésie et d'astronomie de campagne. 343 pag. avec 138 fig. Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 7,50.

Laussedat, A., Sur différents résultats récemment obtenus par la Métrophotographie. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 391—393.

Laussedat, A., Sur l'emploi d'images stéréoscopiques dans la construction des plans topographiques. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 1309—1312.

Le Mée, Application de la photogrammétrie à l'hydrographie. *B. S. Franç. de Photographie, Paris*, 1903, (2) **19**, 204—207.

—, A., La Photogrammetrie en Hydrographie. *Rev. sc., Paris*, 1904, (5) **1**, 330—338. ††.

Littlehales, G. W., Mr. E. A. Reeves's Notes and Suggestions on Geographical Surveying and Practical Astronomy suited to present Requirements. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 101—103.

Liznar, J., Die barometrische Höhenmessung. Mit 9 Taf., welche den Höhenunterschied ohne Zuhilfenahme v. Logarithmentafeln zu berechnen gestatten. III-48 pag. ††. Wien, 1904, F. Deuticke. M. 2.

Loperfido, Antonio, Le moderne teorie della livellazione geometrica di precisione. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 369—384.

Lundberg, Oskar, Lärokurs i fältmätning och afvägning med tillhörande kartebeteckningar. 116 pag. 11†. Malmö, 1904, Envalls bokh. i distr. Kr. 4,50.

Martonne, E. de, Les enseignements de la topographie. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 385—400. ††. 6 *.

Merriman, Mansfield, Elements of precise surveying and geodesy. 2d ed. 261 pag. ††. New York, 1904, John Wiley & Sons. cl., $ 2,50.

Meunier, Stanislas, La photographie géologique en cerf-volant. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, II, 295—297. ††.

Middleton, Reginald E., A Treatise on Surveying. Compiled by — and others. Part 1. 2nd ed. 300 pag. London, 1904, Spon. 10 s. 6 d.

Miller, F., Taschen-Nivellir, Gefäll- und Distanzmesser. *Centralztg. f. Optik u. Mechanik, Berlin*, 1901, **22**, 72—73.

Morch, G., Mindre laerebog i landmaaling og hydrografi udarbeidet ved offentlig foranstaltning til brug ved sjøkrigsskolen. VII-92 pag. Kristiania, 1904, Det Mallingske bogtr.

Nicolai, A., Die Feldkunde u. militärische Geländedarstellung. 7. gänzlich umgearb. Aufl. v. Kossmann, die Terrainlehre, Terraindarstellg. u. das militär. Aufnehmen. Mit zahlreichen Zeichngn. im Text u. als Anlage. VIII-256 pag. Potsdam, (1904), A. Stein. M. 5. Geb. M. 6.

Petzold, M., Uebersicht der Literatur für Vermessungswesen vom Jahre 1903. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1904, **33**, 599—606, 613—629, 633—651.

Pezzinga, A., Rilievo dei terreni col metodo numerico, seguito da esempi pratici e dalla soluzione di relativi temi ad uso degli allievi e periti agrimensori. 96-II pag. 2 †. (Biblioteca d'agricoltura ed industrie affini, vol. III.) Catania, 1904, fratelli Battiato edit. L. 1,50. 16.

Pruiz, L'hypothèse de la déformation tétraédrique de la terre, de W. Lowthian Green et de ses successeurs. *Annuaire Astronomique de l'Observatoire R. de Belgique, Bruxelles*, 1902, 277—308.

Puiseux, P., La notion de la figure de la Terre, de Thalès à Newton. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1904, **25**, 401—416. — *Rev. Sc., Paris*, 1904, (5) **1**, 705—711.

Pulfrich, C., Über die Anwendung des Stereo-Komparators für die Zwecke der topographischen Punktbestimmung. *Z. f. Instrumentenkunde, Berlin*, 1904, **24**, 53—57.

Quervain, A. de, Tafeln zur barometrischen Höhenbestimmung nach A. Angot. — Tables pour le calcul barométrique des hauteurs. *Beitr. z. Physik d. freien Atmosphäre, Strassburg*, 1904, **1**, 68—89. [Deutsch u. französisch.]

Rapport presente au nom de la Commission chargée du contrôle scientifique des opérations géodésiques de l'Équateur. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 1012—1019.

Redway, G. W., How to „Pass" in Topography. Letters to a Young Officer on Map-Reading and Map-Making for Military Purposes. (Military Handbooks.) 324 pag. London, Paul, Trübner & Co. net, 7 s. 6 d. 12.

Reed's Tables of Distances between Ports and Places in all parts of the world. Comprising nearly 22 000 distances, with a Table of Contents and complete Alphabetical Index. 9th ed. London, Simpkin. bds. net, 1 s. 6 d; lr., net, 2 s. 6 d.

Reeves, E. A., Notes and Suggestions on Geographical Surveying and Practical Astronomy suited to Present Requirements. *G. J., London,* 1904, **23,** 100—111.

—, E. A., Notes and Suggestions on Geographical Surveying suited to the present requirements. *Rep.* **73.** *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London,* 1904, 718—719.

Rosenthal, Elmar, Über die elastische Nachwirkung bei Aneroid-Barographen. *B. Ac. Sc. St. Pétersbourg,* 1903, (5) **19,** No. 3, 115—170; **20,** 113—114.

Rudzki, Maurycy, Dalsze badania nad odkształceniem ziemi podciężarem wielkich lodowców. [Neue Forschungen über die Deformation der Erde durch grosse Gletscher.] *Rozprawy Ak. Umjej. Wydz. matemat. przyrodniczego Kraków,* 1902, **39,** 109—136.

Scheimpflug, Theodor, Über österreichische Versuche, Drachenphotogramme zu erhalten und kartographisch zu verwerten und deren bisherige Resultate. *Illustrierte Aëronautische M., Strassburg,* 1904, **8,** 88—96. ††.

Schell, Ant., Der photogrammetrische Stereoskopapparat. 20 pag. Wien, 1904, L. W. Seidel & Sohn.

—, Ant., Die stereophotogrammetrische Bestimmung der Lage eines Punktes im Raume. 37 pag. 3 †. Wien, 1904, L. W. Seidel & Sohn. M. 1,60.

Schönemann, Die Verwendung der einfachen Camera zur Ermittelung von Höhen und Entfernungen. *V. d. Naturhist. Ver. d. preussischen Rheinlande, Westfalens u. d. Reg.-Bezirks Osnabrück, Bonn,* 1904, **60,** 101—124. †. — Bonn, 1903. (Soest, Ritter.) M. 0,60.

Smith, Ewin, Telegraphic Longitudes. The Pacific Arcs from San Francisco to Manila, 1903—4 completing the Circuit of the Earth. *Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . .* 1903—1904, *Washington,* 1904, *Appendix* 4, 257—311. ††. *.

Spuhl, K., Entfernungsmesser. *D. Mechaniker-Ztg., Berlin,* 1904, 191.

Stodólkiewicz, A. I., O wyznaczanin wysokości miejsca porad poziom morza. [Sur la détermination des altitudes au dessus du niveau de la mer.] *Przegl. Techniczny, Warszawa,* 1903, **41,** 268—269. — 14 pag. Warszawa, 1903.

Stolze, F., Die Stereophotogrammetrie. *Das Atelier des Photographen, Halle,* 1904, **11,** 155—160.

Survey Methods, Canadian —. By T. H. H. *G. J., London,* 1904, **24,** 199—201.

Tablas para calcular las alturas con observaciones del barómetro. *Anuario del Observatorio Astronómico Nacional de Santiago,* 1903, 144—161.

Topografia, Manualetto di — ad uso degli allievi ufficiali di complemento (Ministero della guerra: comando del corpo di stato maggiore.) 106 pag. ††. Roma, 1904, tip. dell' Unione cooperativa editrice. 16.

Tronnier, Rich., Zur Frage der mittleren Höhen der Kontinente, insbesondere der Asiens; nebst einer Prüfung der Fläche über 3000 m in Asien. Rückblicke und Ausblicke. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig,* 1904, **6,** 594—643.

Trzciński, P., Kształl i wymiary ziemi. Ukłav tetraedryczny. [Grösse und Gestalt der Erde. Die Tetraederform.] *Wszechświat, Warschau,* 1904, **23,** 81—91.

Urbain, F., Unification du zéro des cartes marines. 6 pag. (Extrait des „A. des travaux publics de Belgique", **9,** fasc. 3.) Bruxelles, 1904, J. Goemare. Fr. 0,50.

Usill, George W., Practical Surveying. 8th ed., thoroughly Revised and Enlarged by Alexander Beazeley. With 4 Lithographic Plates and 360 Illusts. 378 pag. London, C. Lockwood & Son. 7 s. 6 d.

Vallot, Henri, Instructions pratiques pour l'exécution des triangulations complémentaires en haute montagne. III-137 pag. avec fig. Paris, 1904, libr. Steinheil.

Vermessungswesen, Neue Schriften über —. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart,* 1904, **33,** 362, 542—543.

Vitkovskij, V., Topografija. [Topographie.] 784 pag. St. Petersburg, 1904. R. 5.

Vogler, [August], Nivellieren. *Kalender f. Vermessungswesen u. Kulturtechnik f.* 1905, *Stuttgart*, 1904, Tl. 3, 131—153.

Walmisley, Arthur Thomas, Land surveying and leveling. 332 pag. ††. (Builder student ser.) New York, 1904, Macmillan. cl., $ 1,90 net. 12.

Weixler, Adolf, Hilfstafeln zur Ausgleichung trigonometrischer Messungen auf analytisch-geometrischer Grundlage. Zusammengestellt von —. *M. K. u. K. Militärgeogr. I.*, *Wien*, 1904, **23**, 49—80.

Wessely, Vict., Leitfaden der Vermessungsarbeiten zunächst als Studie f. alle, die in der praktischen Geodäsie u. Geometrie thätig sind, insbesondere f. Ingenieure der Grund-Steuerregulirungscommissionen. Auf Grundlage der Catastral-Vermessg. v. Bosnien u. Hercegovina. VI-261 pag. 5 †. Wien, 1904, Szelinski & Co. M. 3.

3. Nautik.

Admiralty, The Nautical Almanac and Astronomical Ephemeris for the year 1907, for the Meridian of the Royal Observatory at Greenwich. London. 2 s. 6 d.

—, The Nautical Almanac, 1907. Part 1. (Containing such Portions as are essential for Navigation.) London. 1 s.

Ainsley's Nautical Almanac and Tide Tables for 1905. London, Simpkin. 6 d.; 1 s.

Allingham, William, The laws of storms. *The Nautical Mag.*, *Glasgow*, 1904, **73**, 223—235.

Almanaque náutico para el año 1906, calculado de orden de la superioridad en el Instituto y Observatorio de Marina de San Fernando. XI-614 pag. San Fernando, 1904, Est. tip. de José A. Gay y Páez. Pes. 6,25 y 6,75. 4.

American Ephemeris, The — and Nautical Almanac for the year 1907. VIII-602 pag. ††. Washington, 1903, Bureau of Equipment.

Assier de Pompignan, Note sur la dépression de l'horizon de la mer. Examen de quelques travaux récents. *A. hydrographiques*, *Paris*, 1904, (2) **26**, 124—169. ††.

Astronomisch-nautische Ephemeriden f. d. J. 1906. Deutsche Ausg. Über Veranlassg. der Marine-Sektion des k. u. k. Reichskriegsministeriums hrsg. v. dem k. k. astronomisch-meteorolog. Observatorium in Triest unter Red. v. Frdr. Bidschof. 19. Jahrg. XX-260 pag. Triest, 1903, (F. H. Schimpff). M. 4. In italien. Sprache M. 4.

Bertelli, Timoteo, Sopra un nuovo supposto primo inventore della bussola nautica. *Riv. G. Ital.*, *Firenze*, 1904, **11**, 433—452.

Besteckversetzungen, Über die Berechnung von —. Von der Deutschen Seewarte. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met.*, *Berlin*, 1904, **32**, 145—147.

Bossen, P., en D. **Mars**, Zeevaartkundige tafelen voor circummeridiaan-waarnemingen met toepassing op de plaatsbepaling door hoogtelijnen. (Breedte 0°—75°, declinatie 0°—78°, uurhoek 0 u—2 u. azimuth 0°—36°). [Tekst in de Nederlandsche en de Engelsche taal.] 8-136 pag. Groningen, P. Noordhoff. F. 2,25. Geb. F. 2,75.

Breusing, Steuermannskunst. Im Verein m. O. Fulst u. H. Meldau neu bearb. u. hrsg. v. C. Schilling. 7. Aufl. VIII-470 pag. ††. *. Leipzig, 1904, M. Heinsius Nachf. M. 12. Geb. M. 14.

Caspar, Ein neues und abgekürztes Verfahren, um die Standlinie und die Kompassmissweisung zu finden. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met.*, *Berlin*, 1904, **32**, 242—244. ††.

Constan, P., Cours élémentaire d'astronomie et de navigation. Ouvrage en harmonie avec les derniers programmes d'examens pour les brevets de capitaine au long cours. Deuxième partie: Navigation. 312 pag. avec 159 fig. et 3 planches. Paris, 1904, libr. Gauthier-Villars. Fr. 8,50.

Diagram to facilitate the obtaining a ship's position by Sumner's method. No. 0.15. London, 1904, Hydrographical Department, Admiralty. 6 d.

Ephémérides astronomiques et Annuaire des marées pour l'année 1904, destinés aux capitaines de navires et rédigés d'après les formules de M. Edmond Dubois, ancien officier de marine. (34e année.) 154 pag. — Année 1905 (35e année). XI-144 pag. Saint-Brieuc, libr. Prud'homme. Paris, 1904, libr. Challamel.

Froley, J. W., Mr. G. W. Littlehales' graphic solution of the astronomical triangle and some of its varied applications to the problems of navigation. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 299—301.

Gardner, F. W., The Sea. A Guide to those who are seeking Employment as Midshipmen, Apprentices, Engineers and Seamen in the British Mercantile Marine Service. 4th ed. London, Spottiswoode. 1 s.

Gill, J., Text-book on navigation and nautical astronomy. New ed., enl. and rearranged by W. V. Merrifield. 8-399 pag. ††. New York, 1904, Longmans, Green & Co. cl., $ 3,50. — 408 pag. London, Longmans. net, 10 s. 6 d. 4.

Gran, A., Laerebog i navigation. Styringsregler, redningsapparater og det internationale signalsystem. Udgivet ved T. Rosenqvist. 4. udg. VII-320-16 pag. 7 †. Kristiania, 1904, H. Aschehoug & Co.

Grootcirkels, Stoomschepen en —. Van F. B. *De Zee, Rotterdam*, 1904, **26**, 200—204.

Hahn, R., Das Wetter, die Winde u. die Strömungen der Meere. Für die Seepraxis bearb. Mit 3 Taf. u. e. Anh. III-48 pag. Leer, 1904. (Hamburg, Eckardt & Messtorff.) Geb. in Leinw. M. 4,50.

Hall, William, Modern Navigation. A Text-Book of Navigation and Nautical Astronomy, Suitable for the Examination of the Royal Navy and the Board of Education. (South Kensington.) (Organised Science Series.) VIII-394 pag. London, Clive. 6 s. 6 d.

Havinga, E., Nog iets over plaatsbepaling. *De Zee, Rotterdam*, 1904, **26**, 339—354.

Hermann, H., Navigatie, zeekaarten en nog iets. *Marineblad, Helder*, 1903/04, **18**, 396—399.

Herrmann, E., Haben zeitliche erdmagnetische Störungen Bedeutung für die Navigation? *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 486—487.

—, E., Wetterprognosen für den Ozean und ihre Bedeutung für die Schiffahrt. *„Hansa". D. Nautische Z., Hamburg*, 1904, **41**, 163—166, 175—179. 4 *.

—, E., Wetterprognosen f. den Ozean u. ihre Bedeutung f. d. Schiffahrt. Ein Beitrag zur Frage der allgemeinen Wetterprognose auf lange Zeit. Vortrag, im naut. Verein zu Hamburg. V-24 pag. †. Hamburg, 1904, Eckardt & Messtorff. M. 0,80.

Hourst, Notice sur la navigation des fleuves à rapides. *A. hydrographiques, Paris*, 1904, (2) **26**, 1—25. ††.

Jensen, J. A. D., Laerebog i Navigation. II. Afdeling, omfattende Kravene til den udvidede Styrmandseksamen. Udgiven med Marineministeriets Understøttelse. 108 pag. Kjøbenhavn, Gad. Indb. Kr. 2.

—, J. A. D., Nautisk Almanak beregnet til Greenwichs Meridian for Aaret 1905. Udgiven af —. 92 pag. Kjøbenhavn, Gad. 50 øre.

Köster, T., Zur Bestimmung des Schiffsortes aus zwei Höhen nach der Höhenmethode. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 170—172.

Krogh, August, Magnetic Disturbances and Navigation. *Nature, London*, 1904, **70**, 480.

Littlehales, G. W., A New and Abridged Method of Finding the Locus of Geographical Position and the Compass Error. *B. Philos. S. of Washington*, **14**, 233—246. — *P. U. S. Naval I., Annapolis, M. D.*, **29**, 953—965.

—, G. W., Concerning Sextant Observations for Determining Geographic Positions. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 138—142.

—, Geo. W., The Sumner Line and the compass error found by inspection instead of by computation, and within the degree of error that is inseparable from astronomical observations at sea. Designed by —. *Pilot Chart of the North Atlantic Ocean, Washington*, 1904, March. ††. — *Pilot Chart of the North Pacific Ocean, Washington*, 1904, March. ††.

Mars, S., Stroomen en De Gis. *De Zee, Rotterdam*, 1904, **26**, 499—504.

Masnata, Lu., Soluzione geometrica del problema della navigazione per cerchio massimo. 12 pag. ††. Firenze, 1904, tip. di Salvadore Landi.

Miltoun, Francis, Ships and Shipping. A Handbook of Popular Nautical Information. With numerous Diagrams, Plans, and Illusts. Edit. by —. 380 pag. London, De La More Press. net, 5 s. 16.

Nautischer Kalender, Hamburger — f. d. J. 1905. 18. Jahrg. III-116 pag. Hamburg, Eckardt & Messtorff. M. 0,75.

Nautisches Jahrbuch, od. Ephemeriden u. Tafeln f. d. J. 1907 zur Bestimmg. der Zeit, Länge u. Breite zur See nach astronom. Beobachtgn. Hrsg. vom Reichsamt des Innern unter Leitg. v. C. Schrader. XXIV-316 pag. Berlin, 1904, C. Heymann. Kart. M. 1,50.

—, Kleines — f. 1905. 44. Jahrg. Hrsg.: W. Ludolph. 52 pag. Bremerhaven, L. v. Vangerow. M. 1.

Navigationen, Opgaver til —s terrestriske Del. II. 1. 54 pag. Tab. 1—3. Stavanger, 1904, Dreyers Bogtr.

Ortíz de Villanueva, J., Astronomía y navegación; nociones de náutica, acompañadas de numerosos datos de interés práctico. 170 pag. ††. (Enciclopedia española de Rovira y Chiqués.) Barcelona, 1904, Impr. de F. Badía. Encartonado Pes. 1 y 1,25.

Paulsen, A., Nautisk Meteorologi. Tredje forandrede Udgave. 128 pag. 3 *. Kjøbenhavn, Gad. Kr. 1,50. Karton. Kr. 1,65.

Perret, Note sur quelques applications de la nomographie à l'astronomie nautique. 34 pag. avec 7 fig. et 3 planches. (Extrait des Annales hydrographiques (vol. de 1904).) Paris, 1904, Impr. nationale.

Posthumus, J., Eerste beginselen der theoretische zeevaartkunde, voor het onderwijs an visschersscholen, aan zeevaartscholen en voor de opleiding van stuurlieden voor de kleine vaart. 4-142-4 pag. ††. 6 *. Groningen, P. Noordhoff. Gekart. F. 1,75.

Recueil réglementaire des cartes et documents nautiques à délivrer aux bâtiments de la flotte. Table générale des cartes, avec l'indication des chemises auxquelles elles appartiennent. Edition de février 1904. 63 pag. (Service hydrographique de la marine.) Paris, 1904, Impr. nationale.

Reinicke, G., Einfluss des Windes und Seeganges auf die Geschwindigkeit der Dampfer. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 451—457.

Roth, August, Studie über die Schiffahrt im grössten Kreise. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 375—385. ††.

Schulze, Frz., Nautik. Kurzer Abriss des täglich an Bord v. Handelsschiffen angewandten Teils der Schiffahrtskunde. 2., vollständig umgearb. Aufl. 165 pag. ††. (Sammlung Göschen. Neue Aufl. 84. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. J. Göschen. M. 0.80.

—, Franz, Pastor Mauritius Rachels Geistlich Seekompass. (1662.) *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 473—482.

Søkalender for 1906 beregnet til Greenwich Meridian. Udgivet af det norske Universitet. 60 pag. Kristiania, W. C. Fabritius & Sønner.

Stephens, J. E. R., The history of navigation. *The Nautical Mag., Glasgow*, 1904, **73**, 503—511.

Stromversetzungen, Beobachtungen von — an gefährlichen Küstenstrecken. Von der Deutschen Seewarte. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 586—587.

Time Signals, List of —, established in various parts of the world. 94 pag. London, 1904, J. D. Potter.

Verswyvel, D., L'origine de la boussole en Chine. La boussole dont on s'est servi en Europe dans le moyen âge et la boussole perfectionnée suivant le „consulat de la mer", publiées par —. 22 pag. Anvers, 1904, C. De Cauwer.

Weizner, R., Berechnung von Länge und Standlinien, unabhängig vom Chronometer. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 497—504. ††.

Wijn, H. A. de, Opmerkingen over de astronomische plaatsbepaling aan boord. *De Zee, Rotterdam*, 1904, **26**, 399—405.

Wolkenhauer, August, Beiträge zur Geschichte der Kartographie und Nautik des 15. bis 17. Jahrhunderts. *M. G. Ges. München*, 1904, **1**, 161—260. ††. †. 5*. — 79 pag. ††. Göttingen, Phil. Fak., Diss. v. 20. Aug. 1904. München, 1904, F. Straub.

4. Nullmeridian, Datumsgrenze, Einheitsmass und Einheitszeit.

Bigourdan, G., Sur la distribution de l'heure à distance, au moyen de la télégraphie électrique sans fil. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 1657—1659.

Connaissance des temps. Extrait à l'usage des écoles d'hydrographie et des marins du commerce pour l'an 1905, publié par le Bureau des longitudes. 122 pag. Paris, 1904, libr. Gauthier-Villars. Fr. 1,50.

Méridien, Le 180e —. Par J. M. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. S. **51**, 266—268.

Oom, Frederico, Cercle et jour decimaux, et méridien initial. *Rev. sc., Paris*, 1904, (5) **1**, 144—146.

Visconti, Alfr., Orologio geografico mondiale. 7 pag. ††. Firenze, 1904, tip. Avis.

Bosse, Aug., Weltkarte zur Bestimmung der Zeitunterschiede im Depeschenverkehr m. überseeischen Ländern, 25,5 × 45 cm. Farbdr. Mit Messapparat. Berlin, (1904), D. Reimer. Auf Pappe M. 2.

Cowell, Edward, Time Chart of the World. Patented by —. Instant time in 160 important cities. London, [1904], George Philip & Son, Ltd. 6 d. net.

5. Kartenkunde und Kartographie.

(Vergl. auch Geschichte der Kartographie; Geodäsie und Topographie.)

Amaturo, Enr., Alcune questioni di proiezione centrale. 15 pag. Napoli, 1904, tip. dell' Accademia reale delle sc. fis. e mat. diretta da E. de Rubertis.

—, Enr., Assonometria ortogonale. Testo. 28 pag. Napoli, 1904, tip. dell' Acc. reale.

Auerochs, Georg, Reduktion forstlicher Karten auf photographischem Wege. *Forstwiss. Centralbl., Berlin*, 1903, **25**, 244—252.

Bächler, Emil, Das Säntis-Relief von Professor Dr. A(lbert) Heim in Zürich. Kurze Wegleitung zum Verständnis desselben, nebst allgemeinen geologischen Erläuterungen. Mit einem Bilde des Reliefs und zwei geologischen Profilen. 43 pag. ††. †. St. Gallen, 1904, Zollikofer. Fr. 1.

Brown, Robert Marshall, Map making and map reading. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 65—74. ††.

Cash, C. G., How to make a Panorama. With a Reduction of that from Aviemore Station. *The G. Teacher, London*, 1904, **2**, 174—175. ††.

Cremat, Signaturen-Schlüssel zu allen Karten des russischen Haupt-Stabes. Ausführliche Erklärg. der Signaturen, Abkürzgn., Gelände-Bezeichngn. u. Massstäbe auf russ. Karten. Nebst e. Taf. m. 188 Orig.-Zeichngn. 2. verb. Aufl., unter Beigabe v. Übersichtsblättern der russ. 3-Werst-Karte (1 : 126 000), der 10-Werst-Karte (1 : 420 000), sowie der 2-Werst-Karte des Gouv. Moskau (1 : 84 000) m. vollständ. Sektions-Einteilg. IV-16 pag. Leipzig, 1904, R. Gerhard. M. 0,60.

Dröber, W., Kartographie bei den Naturvölkern. *D. G. Bl., Bremen*, 1904, **27**, 29—46.

Ecritures et Signes conventionnels pour les cartes au 1/000 000. Paris, Ministère de la guerre (Service géographique de l'armée). 50 cent.

Erklärung der Abkürzungen und Zeichen in den vom Reichs-Marine-Amt seit dem Jahre 1904 neu herausgegebenen Karten. [Deutsche Admiralitäts-Karte No. 1 (Tit. XIV. No. 20)]. Berlin, 1904.

Everett, J. D., On a flat model which solves problems in the use of the globes. *G. J., London*, 1904, **23**, 234—242. ††.

Fischer, Hans, Die Anforderung der Vollständigkeit an die Karte. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 61—78.)

Grinten, Alphons J. van der, Darstellung der ganzen Erdoberfläche auf einer kreisförmigen Projektionsebene. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 155—159, 250. ††. 8 *.

Haack, H., Die Fortschritte der Kartenprojektionslehre, Kartenzeichnung und -Vervielfältigung, sowie der Kartenmessung. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 358—422.

Hammer, E., Zwei praktische Beispiele schiefachsiger zylindrischer Kartennetzentwürfe. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 277—281. ††. 3 * 1 : 37 100 000, 1 : 30 000 000.

Heim, Alb., Das Relief. Vortrag ... *Jb. d. St. Gallischen Nat. Ges.* 1903, 1904, 353—373.

Herbertson, A. J., Studies of Large Scale Maps. *The G. Teacher, London*, 1904, **2**, 245—251.

—, A. J., The Making of Maps. *The G. Teacher, London*, 1904, **2**, 161—165.

Hesse, F., Die Reproduktion von Karten und Plänen für praktische Gebrauchszwecke mit besonderer Berücksichtigung der neueren Verfahrungsweisen. *Z. f. Reproduktionstechnik, Halle*, 1903, **5**, 178—184; 1904, **6**, 2—4, 18—21.

Kartläsning, Lärobok om — och kartutkast för arméns underbefälsskolor. 1904 års uppl. Anbefalld till användning genom g. o. den 30 sept. 1904, nr. 1336. 55 pag. 8 bil. Stockholm, 1904, Norstedt. Kart. Kr. 1,25.

Kendall, P. F., The Making and Use of Models. *The G. Teacher, London*, 1904, **2**, 158—159.

Knöll, Osk., Zur Einführung in das Kartenverständnis. Zugleich Erläuterungsheft zu A. Hummels Wandtafel zur Einführg. in das Kartenverständnis. 14 pag. ††. Stuttgart, (1904), Hobbing & Büchle. M. 0,20.

Korzer, Karl, Geographische Literatur und ziviltechnische Vermessungen im Dienste der Landesaufnahme. *M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien*, 1904, **23**, 133—168.

Meissner, Wie lerne ich e. Karte lesen u. wie orientiere ich mich nach derselben im Gelände? Erläutert durch Beispiele an der Hand der Generalstabskarte f. das Deutsche Reich. 2. unveränd. Aufl. 39 pag. *. Dresden, (1904), C. Heinrich. M. 1.

Merkatorprojektion, Formeln u. Tafeln zur Berechnung der —. Reichmarineamt. Berlin, 1904. [Nicht im Buchhandel.]

Moretti, Umberto, Sulla scoperta della bussola nautica e sulla storia della repubblica Amalfitana. *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma*, 1904, **10**, Sezione VI, 199—201.

Noder, Julius, Über Versuche im Kartenzeichnen. Mit einer Beilage von Zeichnungen. Progr. 1904 d. k. humanist. Gymnas. zu Kempten. 2 Bde. Kempten, 1904, Jos. Kösel.

Penck, Albrecht, Neue Karten und Reliefs der Alpen. Studien über Geländedarstellung. (Sonderabdruck aus der Geographischen Zeitschrift.) IV-112 pag. ††. Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 2,80.

—, Albrecht, Plan of a Map of the World. Recent Progress in the Execution of a Map of the World on the Uniform Scale of 1 : 1 000 000 (sixteen miles to an inch). *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 405—408.

Perron, Charles, Reliefs à grande échelle. *Le Globe, Genève*, 1904, **43**, *Bull.*, 103—109.

Petzold, M., Uebersicht der Literatur für Vermessungswesen vom Jahre 1903. 11. Kartographie, Zeichenhilfsmittel; Erdkunde. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1904, **33**, 623—626.

Peucker, Karl, Neue Beiträge zur Systematik der Geotechnologie. Ein Rundblick über die Reliefs und Wandkarten der Wiener Ausstellung neuer Lehr- und Anschauungsmittel (1903). *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **47**, 280—325, 365—420.

Plassmann, [Joseph], Gradnetz-Entwürfe für Erd- und Himmelskarten. *J.-Ber. d. westfäl. Provinzialver. f. Wiss. u. Kunst, Münster*, 1904, **32**, 160—163.

Reeves, E. A., Van der Grinten's Projection. *G. J., London*, 1904, **24**, 670—672. 4*.

Schjerning, W., Über mittelabstandstreue Karten. *Abh. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **5**, No. 4. IV-36 pag. ††. 9*.

Schwarzleitner, A., Etwas über runde Karten. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 76—85, 109—112. ††.

Stavenhagen, W., Über Geländedarstellung in Karten. *Das Weltall, Berlin*, 1904, **5**, 1—14, 26—30. ††. 4*.

Terrainlehre, Elemente der —, des Kartenlesens u. Croquierens. 45 pag. †. Brody, 1904, F. West. M. 0,80. Geb. M. 1,20.

Wagner, Hermann, Stielers Handatlas in neuer Gestalt. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 1—10.

Weigel, Anleitung zum militärischen Planzeichnen, Kartenlesen u. Krokieren. VI-64 pag. ††. 6†. Berlin, 1904, Vossische Buchh. M. 2 Kart. M. 2,40.

Wernicke, P., Ueber den kartographischen Vierfarbensatz. *Mathem. A., Leipzig*, 1904, **58**, 413—426.

Wolkenhauer, August, Beiträge zur Geschichte der Kartographie und Nautik des 15. bis 17. Jahrhunderts. *M. G. Ges. München*, 1904, **1**, 161—260. ††. †. 5*. — 79 pag. ††. Göttingen, Phil. Fakultät. Diss. v. 20. Aug. 1904. München, 1904, F. Straub.

VI. Physische Geographie.

1. Allgemeines.

Berget, Alphonse, Physique du Globe et Météorologie. V-353 pag. ††. 14†. Paris, 1904, C. Naud. Fr. 15.

Brunhes, Bernard, Sur le rôle de la force centrifuge composée dans la détermination du sens de rotation des cyclones et tourbillons. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 1093—1095.

Gostling, David, The Precession, Climatic and Declination. Cycles, their Influence in the Formation of Polar Ice and the Existence of Nations. *The Calcutta Rev.*, 1904, **118**, 76—96.

Greim, Georg, Hermann Wagners Lehrbuch der Geographie. Buch II: Physikalische Geographie. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 51—52.

Haffner, Einar, Laerebog i fysisk geografi for gymnasiet. 4. udg. 110 pag. Kristiania, 1903, N. W. Damm & søns forl.

Hasenkamp, H. v., F. Ahlborns Untersuchungen über den Mechanismus des hydrodynamischen Widerstandes. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 504—514, 551—558. 2†.

Heinze, H., Physische Geographie, nebst e. Anh. üb. Kartographie f. Lehrerbildungsanstalten u. andere höhere Schulen. Im Anschlusse an die „Mathemat. Geographie" v. Lorch-Eggert hrsg. 2. Aufl. Mit 58 Skizzen u. Abbildgn. 132 pag. Leipzig, 1904, Dürr'sche Buchh. Geb. M. 2.

Hughes, William, An Elementary Class-Book of Physical Geography. New and Revised ed. by R. A. Gregory. With 56 Illusts. London, G. Philip. 1 s. 6 d.
Kövesligethy, R. v., Über die Entwickelung der Himmelskörper und das Alter der Erde. *Mathemat.- u. nat. Ber. aus Ungarn, Leipzig*, 1904, **19**, 204—223.
Lamplough, F. E., The age of the earth. *J. Northamptonshire Nat. Hist. S. a. Field Club, Northampton*, 1904, **12**, part 98, 220—227.
(**Lapparent**, de), Sur la signification géologique des anomalies de la gravité. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1904, **24**, 502—508.
Lengsfield, Origin of the Planets, and Cause and Mode of production of Terrene Phenomena. Geography of Pleistocene Earth. 6 pag. *. Vicksburg, Mississippi, 1897.
Meunier, Stanislas, La physiologie de la terre. *Rev. des deux mondes, Paris*, 1904, 5. Pér., **22**, 173—208.
Nałkowski, Wacław, Geografia fizyczna. [Physische Geographie.] XIII-251-V pag. ††. 10 *. Warszawa, 1903, Arco.
Neumayer, v., Ueber Kreichgauers Werk „Die Aequatorfrage in der Geologie". *D. Rev., Stuttgart*, 1904, **29**, III, 75—80, 174—181.
—, von, Zu dem Werke „Die Äquatorfrage in der Geologie" von P. Damian Kreichgauer. *M. d. Pollichia, Ludwigshafen*, 1904, **60**, No. 19, 15—41.
Ocagne, Maurice d', Les instruments de précision en France. *Rev. des questions historiques, Louvain*, 1904, (3) **5**, 353—417. ††.
Perosino, Car., Elementi di fisica, meteorologia e cosmografia. Terza edizione rifatta, approvata dal Ministero della istruzione pubblica. 216 pag. ††. (Corso di scienze per le scuole normali.) Torino, 1904, Unione tipografica-editrice. L. 3.
Richthofen, Ferdinand Freiherr von, Das Meer und die Kunde vom Meer. *Naturwiss. Rundschau, Berlin*, 1904, **19**, 469—472, 481—484. — Rede zur Gedächtnissfeier des Stifters der Berliner Universität . . . gehalten von —. Berlin, 1904, G. Schade. 4.
Romer, Eugeniusz, Lądy i morza. [La terre et la mer.] *Wrzechświat, Warszawa*, 1904, **23**, 257—261, 278—283.
Rudnyckyj, Stefan, Fizyčna geografija pry kincy XIX. stolitja. [Physische Geographie am Ende des 19. Jahrhunderts. *Zbirnik Sekcii Matem.-Prirodopisno-Likarskoj, Lemberg*, 1903, **9**, 1—116.
Rudzki, M[aurycy], Owieku ziemi. [L'âge de la terre.] *Ognisko, Warszawa*, 1903, 47—58.
Scharff, R. F., Some Remarks on the Atlantis Problem. *P. R. Irish Ac., Dublin*, 1902—04, **24**, Sect. B, 268—302.
Shaler, N. S., A Comparison of the Features of the Earth and the Moon. (Smithsonian Contributions to Knowledge.) 130 pag. 25 Plates. London, W. Wesley. net, 8 s. 6 d. 4.
Skerry, George E., Practical Papers in Physical Geography. London, Simpkin. net, 1 s. 6 d.
Špindler, I. B., Lekcii po fizičeskoj geografii. [Vorlesungen über physische Geographie.] Heft 1 u. 2. St. Petersburg, 1904.
Tarr, Ralph Stockman, New physical geography. 13-457 pag. New York, 1904, Macmillan. cl., $ 1 net. 12.
Terquem, H., La fin du monde. *B. S. pour l'encouragement des Sc. . . ., Dunkerque*, 1900, **34**, 343—355.

2. Kosmologie.

(Vergl. auch: Erdmagnetismus; Polarlicht; Meteorologie.)

Easton, C., Prof. Julius' theorie van de zon, in verband met aardsche verschijnselen. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 1070—1076.

Elementos de cosmografía; por los HH. de las escuelas cristianas. Para uso de sus alumnos. 2ª edicion. 56 pag. (Geografía infantil, nº 5.) Paris, [sans millésime], procuraduria general, 27, calle Oudinot. 12.

Jacobi, Max, Immanuel Kants kosmologisches „standard work" und sein Vorläufer. *Natur und Offenbarung, Münster i. W.*, 1904, **50**, 166—172.

Jensen, H. J., Possible relation between sunspots and volcanic and seismic phenomena and climate. *J. u. P. R. Soc. of N. S. Wales*, 1904, **38**, 40—90.

(**Lockyer**, J. Norman), Simultaneous Solar and Terrestrial Changes. *Nature, London*, 1904, **69**, 351—357.

—, Norman, Report on simultaneous solar and terrestrial changes. *Rep. Internat. Met. Committee Southport* 1903, *London*, 1904, 49—67.

—, N., Simultanéité des changements solaires et terrestres. (Traduit de l'anglais.) *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1904, **25**, 128—137, 169—178, 209—215. — *Rapport du Comité Météorol. Internat. Réunion de Southport* 1903, *Paris*, 1904, 46—60.

Mistockles, N., The Untenableness of the Nebular Hypothesis. *The Am. Geologist, Minneapolis*, 1904, **34**, 226—242, 310—319, 361—370.

Moidrey, J. de, Taches solaires et température. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 223—224.

Mooser, J., Theorie der Entstehung des Sonnensystems. Eine mathemat. Behandlg. der Kant-Laplace'schen Nebularhypothese. Neue Bearbeitg. 39 pag. St. Gallen, 1904, Fehr. M. 1.

Moreux, Th., Le plan de l'univers et ses causes. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. Sér. **50**, 680—681.

(**Poynting**, J. H.), Radiation in the Solar System. *Nature, London*, 1904, **70**, 512—515.

Robertson, C., The Mutual Relations of the Sun and Earth. VIII-60 pag. Edinburgh, 1903, St. Giles Printing Co.

Scheiner, J., Der Bau des Weltalls. 2. Aufl. Mit 24 Fig. im Text u. auf 1 Taf. IV-144 pag. (Aus Natur u. Geisteswelt. Sammlung wissenschaftlich-gemeinverständl. Darstellgn. aus allen Gebieten des Wissens. 24. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. B. Teubner. M. 1. Geb. in Leinw. M. 1,95.

Schmidt, Carl, Geologische Reiseskizzen und Universalhypothesen. Akademischer Vortrag. 47 pag. 2 †. Basel, 1904, Benno Schwabe. Fr. 1,20.

Schütt, Franz, Kosmologie als Ziel der Meeresforschung. Rede beim Antritt des Rektorats der Universität zu Greifswald am 16. V. 1904 geh. *Naturw. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. Folge **3**, 705—713. — 25 pag. Jena, 1904, G. Fischer. M. 0,50.

Schumacher, C. J., Stabilität unseres Sonnensystems? *Natur und Offenbarung, Münster i. W.*, 1904, **50**, 237—239.

Wellisch, Sigmund, Der dynamische Mittelpunkt der Welt. *Das Weltall, Berlin*, 1902/03, **3**, 273—277.

Zenger, Ch.-V., La théorie électrodynamique du monde et la période luni-solaire des tempêtes. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. · · · C.-R. de la* **32**. *Session Angers* 1903, *Paris*, 1904, II. partie, 575—591. — 17 pag. Paris, 1904.

3. Geophysik.

a. Allgemeines.

(Vergl. auch: Geodäsie; Gebirgskunde.)

Anspach, Lucien, La terre tourne-t-elle? *Rev. de l'Université de Bruxelles*, 1903, 201—211.

Baker, Henry B., Problems in terrestrial physics, including the earth's rotation. *Rep. Michigan Ac. Sc., Lansing*, 1904, **6**, 136—150. ††.

Becker, George F., Construction of Geophysical Laboratory. *Carnegie I. of Washington, Year Book, Washington*, 1904, No. **2**, 185—194.

—, George F., Present problems of Geophysics. *Science, New York*, 1904, N. Ser. **20**, 545—556.

Breydel, A., Sens de rotation des tourbillons. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. S. **51**, 240—242. ††.

Brunhes, Bernard, Sur une expérience de Perrot relative à influence de la rotation de la terre sur l'ecoulement des liquides, et sur une comparaison directe de la rotation terrestre et du champ magnétique de la terre. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 89—91.

Dastre, A., Aurores polaires et orages magnétiques. *Rev. des deux mondes, Paris*, 1904, 5. Pér. **19**, 180—207.

Despaux, A., Cause de la gravitation et de la cohésion. *Rev. sc., Paris*, 1904, (5) **1**, 611—617.

Dufour, Ch., Les variations de la pesanteur. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 87—88.

Earth's Rotation, Visible Proof of the —. [Foucault's Pendelversuch.] *Popular Astr., Northfield, Minn.*, 1904, **12**, 71—72.

Finn, William, Influences of the sunspots upon the electrical and magnetical forces of the earth. *Scientific American Supplement, New York*, 1903, **56**, 23351—23352.

Flammarion, Camille, Le mouvement de la terre. *B. des inventeurs, Bruxelles*, 1904, No. 4. — *B. S. Astron. de France, Paris*, 1904, **18**, 116—119.

Föppl, Aug., Ueber e. Kreiselversuch zur Messung der Umdrehungsgeschwindigkeit der Erde. [Aus: „Sitzungsber. d. bayer. Akad. d. Wiss." pag. 5—28. ††.] München, 1904, G. Franz' Verl. in Komm. M. 0,40.

Geophysik. Allgemeine Eigenschaften d. Erde. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1904, **14**, 160—164.

Girard, F. C., Du role des océans dans les actions de l'équilibre terrestre. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. Sér. **50**, 20—22. *.

Grablovitz, G., Sulla misura del tempo nella geodynamica. *B. S. Sismologica Italiana, Modena*, 1901/02, **7**, 276—281.

Haid, Messungen der Schwerkraft auf dem Meere. *V. nat. Ver. Karlsruhe*, 1904, **17**, 3*—4*.

Hall, Edwin H., Experiments on the Deviations of Falling Bodies. *P. Amer. Ac.*, 1904, **39**, 339—349.

Harvey, A., Auroral Phenomena, Sun-Spots, and Magnetism. *P. Canadian I.*, 1904, **2**, 129—138. ††.

Herz, Norbert, Über den Einfluss der Lotablenkungen auf die Ergebnisse der Schwerebestimmungen. *Astron. Nachr., Kiel*, 1904, **165**, 97—102.

Hise, C. R. Van, Report on Geophysics. *Carnegie I. of Washington, Year Book, Washington*, 1904, No. **2**, 173—184.

Ives, F. T., The hollow earth. 3-162 pag. New York, [1904], Broadway Publishing Co. cl., 50 c. net. 12.

Koch, K. R., Über Beobachtungen, welche eine zeitliche Änderung der Grösse der Schwerkraft wahrscheinlich machen. *A. d. Physik, Leipzig*, 1904, (4) **15**, 146—156.

Lapparent, A. de, Les anomalies de la pesanteur. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, I, 178—180.

Láska, W., Über die Verwendung der Erdbebenbeobachtungen zur Erforschung des Erdinnern. *S.-Ber. d. Math.-Nat. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien*, 1904, **113**, Abt. IIa. 739—751. ††. — Mit 2 Textfig. 13 pag. (Mitteilungen der Erdbeben-Kommission der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Neue Folge. Nr. XXIII.) Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,40.

—, W., Ziele und Resultate der modernen Erdforschung. IV. Das Erdinnere. *Natur und Offenbarung, Münster i. W.*, 1904, **50**, 193—208.

Lockyer, William J. S., A probable cause of the yearly variation of magnetic storms and aurorae. *Nature, London*, 1904, **70**, 249—250. ††.

—, William J[ames] S[tewart], Magnetic storms, aurorae and solar phenomena. *Popular Astr., Northfield, Minn.*, 1903, **11**, 552—557. ††.

—, J. S. — über magnetische Störungen, Polarlicht und Sonnentätigkeit. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 26—28.

Magrini, Giovanni Piero, I recenti progressi nelle determinazioni relativi di gravità e la loro importanza per la geofisica. *Riv. G. Ital, Firenze*, 1904, **11**, 65—72, 146—160.

Marcuse, Adolf, Die Erforschung der Gestalt, Grösse und Dichte der Erde. (Weltall u. Menschheit. Herausgeg. v. Hans Kraemer. Berlin-Leipzig-Wien-Stuttgart, Bong & Co. 4. Bd. 10. Abschnitt, 383—458. ††. 2 †.)

Martin, Geoffrey, and Charles A. **Parsons**, Rock Pressure at Great Depths. *Nature, London*, 1904, **70**, 602.

Mohn, H., Om tyngden. *Naturen, Bergen*, 1904, **28**, 129—137.

Moulton, Forest R., The motions of the earth. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 145—150, 213—222. ††.

Nordmann, Charles, Théorie électromagnétique des aurores boréales et des variations et perturbations du magnétisme terrestre. *L'Industrie, Bruxelles*, 1904, **27**, 217—218.

Pasquier, Ern., La terre tourne-t-elle? Réponse à M. Anspach. *Rev. de l'Université de Bruxelles*, 1904, 417—446. — Bruxelles, 1904, impr. A. Lefèvre.

Payne, W[illiam] W[allace], Solar and terrestrial physical processes. *Popular Astr., Northfield, Minn.*, 1903, **11**, 374—379. ††.

Pizzetti, Paolo, Di alcune recenti determinazione della gravità nell' Oceano Atlantico. *Riv. di topografia e catasto, Torino*, 1902—1903, **15**, 9—12.

Prey, Adalbert, Über die Reduktion der Schwerebeobachtungen auf das Meeresniveau. *S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien*, 1904, **113**, Abt. IIa, 1231—1275. ††.

Puiseux, P., Ce que l'on sait de la constitution interne du globe terrestre. *J. des savants, Paris*, 1904, N. S. **2**, 620—629.

Recent Publications, List of —. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 46—48, 102—104.

Riccò, A., Macchie solari e perturbazioni del magnetismo ed elettricità terrestre. *Mem. S. degli Spettroscopisti Italiani, Catania*, 1904, **33**, 38—43.

—, A. — über Sonnenflecken und Störungen des Erdmagnetismus und der Erdelektricität. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 516—517.

Sauter, Der Foucault'sche Pendelversuch im Ulmer Münster. *Jahreshefte Ver. Math. Ulm*, 1904, **11**, 64—88.

Stenzl, Franz, Einfluss der Erddrehung auf Bewegungen an der Erdoberfläche in neuer Darstellung. 22 pag. Zwittau, 1904.

Stévart, A., A propos de l'expérience de Foucault. *Rev. universelle des mines, de la métallurgie* . . ., *Liège*, 1904, 117—130.

Stodólkiewicz, A. I., Onnianach natężenia siły ciężkości. [Les variations de l'intensité de la pesanteur.] *Przegląd techniczny, Warszawa*, 1903, **41**, 392—403.

—, A. I., Omierzenni natężenia siły ciężkości. [Une méthode pour mesurer l'intensité de la pesanteur.] *Prsegląd techniczny, Warszawa*, 1904, **42**, 563—564.

Sutherland, William, On the cause of the earth's magnetism and gravitation. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 167—172.

—, William, The Electric Origin of Gravitation and Terrestrial Magnetism. *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1904, (6) **8**, 685—692.

Take, E., Über etwaige Korrektionen an der von Richarz und Krigar-Menzel ausgeführten Gravitationsbestimmung. *A. d. Physik, Leipzig*, 1904, (4) **15**, 1010—1018.

Thompson, J. D., List of Recent Publications. Prepared by —. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 150—156, 199—204.

Wieleitner, Heinrich, Ueber die Schwerkraft. *Natur und Kultur, München*, 1904, **2**, 11—14.
Zanotti-Bianco, Ottavio, Contribuzione alla storia della densità media della Terra. *Riv. di fis., matem. e sc. nat., Pavia*, 1903, **8**, 53—65.
Zenneck, J., Gravitation. (In: Encyklopädie d. mathematischen W., Bd. V, 1, 25—67.) Leipzig, 1903, B. G. Teubner.

b. *Boden- und Erdtemperatur.*

Barker, John, Internal heat of the Earth. *T. Weardale Naturalists' Field Club, Bishop Auckland*, 1904, **1**, part 2, 191—202.
Branco, Wilhelm, Über H. Höfers Erklärungsversuch der hohen Wärmezunahme im Bohrloche zu Neuffen. *Briefe der Monatsberichte der D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, No. 11, 174—182.
Bühler, Untersuchungen über die Temperatur des Bodens. *M. d. schweizerischen Centralanstalt f. d. forstliche Versuchswesen*, 1895, **4**, 257—322.
Geophysik. Boden- und Erdtemperatur. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1904, **14**, 183.
Henrich, Ueber die Wärmezunahme von der Oberfläche der Erde nach dem Mittelpunkte. *Natur u. Kultur, München*, 1904, **1**, 588—592.
Hoefer, Hans, Underground temperatures, especially in coal-mines. *T. I. of Mining Engin., Newcastle-on-Tyne*, 1904, **27**, 351—372.
Hoffmann, J. F., Über die Beeinflussung der geothermischen Tiefenstufe und einige Folgerungen. II. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, **6**, 349—377.
Jaczewski, L., Das Wärmeregime der Erdoberfläche und seine Beziehungen zu geologischen Erscheinungen. *Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1904, 721—723.
Schubert, J., Der jährliche Wärmeaustausch in der Atmosphäre und an der Erdoberfläche und die Stärke der Luft- und Dampfströmung in der Atmosphäre. *Illustrierte Aëronautische M., Strassburg i. E.*, 1904, **8**, 213—230. ††.
—, Johannes, Der Wärmeaustausch im festen Erdboden, in Gewässern und in der Atmosphäre. III-30 pag. 9 †. Berlin, 1904, J. Springer. Kart. M. 2.
Stremme, H., Zur Frage der Eigenwärme bituminöser Gesteine. *Z. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, *Briefl. M.*, 183—198.
Tanakadate, Aikitsu, Über Beobachtungen von Tiefentemperaturen. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, *Ergänzungsband II*, 307—308.
Treubert, Frz., Die Sonne als Ursache der hohen Temperatur in den Tiefen der Erde, der Aufrichtung der Gebirge u. der vulkanischen Erscheinungen. Eine geophysikal. u. geolog. Skizze. 63 pag. München, 1904, M. Kellerer. M. 1,80.
Woeikof, A., Probleme der Bodentemperatur. Typen ihrer vertikalen Verbreitung. Verhältnis zur Lufttemperatur. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 50—62.
—, A., Nachtrag zu den Problemen der Bodentemperatur. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 399—408.

c. *Erdmagnetismus.*

(Vergl. auch: Kosmologie; Polarlicht.)

Allan, G. E., On the Magnetism of Basalt and the Magnetic Behaviour of Basaltic Bars when Heated in Air. *P. Physical S. London*, 1904, **19**, 1—20. ††.
Bartels, H. J., Iets over aardmagnetisme. *De Schoolbode van Limburg, Hasselt*, 1904, **12**, 152—155.
Bauer, L. A., Department of International Research in Terrestrial Magnetism of the Carnegie Institution. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 1—8. Portrait. — *Nature, London*, 1904, **69**, 580—581.

Bauer, L. A., Magnetic storm of october 31—november 1, 1903, recorded at the Coast and Geodetic Survey Magnetic Observatories. *Terrestrial Magnetism. a. Atmospheric Electricity, Baltimore,* 1904, **9**, 25—27. 2 †.

—, L. A., Proposed International Magnetic Bureau. *Carnegie I. of Washington, Year Book, Washington,* 1904, No. **2**, 203—212.

—, Louis A., Recent advances in the analysis of the Earth's permanent magnetic field. *Science, New York,* 1904, N. Ser. **20**, 634—644.

—, L. A., Results of Magnetic Observations made by the Coast and Geodetic Survey between July 1, 1903, and June 30, 1904. *Rep. · · · Coast and Geodetic Survey · · ·* 1903—1904, *Washington,* 1904, *Appendix* 3, 183—255. ††.

—, L. A., The physical decomposition of the earth's permanent magnetic field. No. IV, V. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore,* 1904, **9**, 113—133, 173—186. ††.

—, L. A., and G. W. **Littlehales**, Proposed magnetic survey of the North Pacific Ocean by the Carnegie Institution. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore,* 1904, **9**, 163—166.

Belar, [Albin], Über die Ursachen der grossen magnetischen Störungen am 31. October und ihre Folgeerscheinungen. *Erdbebenwarte, Laibach,* 1903—04, **3**, 76—79.

Bemmelen, W. van, The Daily Field of Magnetic Disturbance. *Natuurkundig Ts. voor Nederlandsch-Indië, Weltevreden,* 1904, **63**, 227—248. †.

Bohle, G., Erdmagnetismus und elektrische Erdströme. *J.-Ber. nat. Ver. Krefeld,* 1903/04, 1904, 49—51.

(**Brunhes**, B., et P. **David**), La direction d'aimantation dans les roches volcaniques. *Ciel et Terre, Bruxelles,* 1904, **24**, 553—559.

B[ryant], W. W., International Research in Terrestrial Magnetism. *The Observatory, London,* 1904, **27**, 235—236.

Chree, C., An Inquiry into the Nature of the Relationship between Sunspot Frequency and Terrestrial Magnetism. *P. R. S. of London,* 1904, **73**, 198—201. — [Abstract.] *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore,* 1904, **9**, 93—95.

—, Charles, The Law of Action between Magnets and its bearing on the Determination of the Horizontal Component of the Earth's Magnetic Force with Unifilar Magnetometers. *P. Physical S. London,* 1904, **19**, 273—310. ††.

Clements, Hugh, Magnetic storms, how they are produced and how they may be predicted. The views of Lord Kelvin and Mr. Maunder's theory. 12 pag. Dulwich, [1904]. net, 1 s.

Cortie, A. L., Solar Prominences and Terrestrial Magnetism. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London,* 1904, 574—575. — *The Observatory, London,* 1903, **26**, 378—379.

Creak, Ettrick, Section E. Geography. Opening Address by the President. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London,* 1904, 701—711.

—, Ettrick W., Terrestrial Magnetism in its Relation to Geography. *Annual Rep. of the Board of Regents of the Smithsonian Inst.* 1903, *Washington,* 1904, 391—406, 2 *.

David, Pierre, Sur la stabilité de la direction d'aimantation dans quelques roches volcaniques. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **138**, 41—42.

Diénert, F., Contribution à l'étude des courants souterrains au moyen de la boussole et des courants électromagnétiques. *Annuaire de l'Observatoire de Montsouris, Paris,* 1903, **4**, 204—210.

Doubinsky, W., La perturbation magnétique du 31. octobre — 1 novembre 1903, d'après les observations faites à l'Observatoire Constantin à Pavlovsk. [Russisch.] *B. de l'Ac. Imp. des Sc. de St.-Pétersbourg,* 1904, (5) **20**, 67—76. †.

Dubinskij, W., Perturbation magnétique du 31 octobre—1 novembre 1903. *B. mensuel mét. de l'Observatoire physique central pour la Russie d'Europe, St. Pétersbourg*, 1903, **11**, 1—2.

Ellis, William, The aurora and magnetic disturbance. *Monthly Notices of the R. Astron. S., London*, 1904, **64**, 228—236. †. — [Abstract.] *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 99—101. ††.

Evershed, J., Sun-spots and Magnetic Storms. *The Observatory, London*, 1904, **27**, 129—130.

Faccin, F., La grande perturbazione magnetica dell 31 ottobre 1903 e l' attività solare. *Riv. di Fisica, Mat. e Sc. Nat.* 1904, *Pavia*, 1904, Januar.

Folgheraiter, G., Studî sul magnetismo prodotto da fulminazioni. (Frammenti concernenti la geofisica dei pressi di Roma.) Spoleto, tip. A. Ragnoli.

Geophysik. Erdmagnetismus. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1904, **14**, 183—193. *.

Hann, J., Der tägliche und jährliche Gang der magnetischen Inklination. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 131—135.

—, J., Die jährliche Periode der magnetischen Deklination. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 129—131.

Harvey, Arthur, Terrestrial Magnetism. *Trans. Ontario Land Surveyors' Association, Toronto*, 1903. 6 pag.

[**Hellmann**, Gustav], Bibliographie. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 47—48, 104, 152, 200, 247—248, 296, 344, 392, 439—440, 488, 536.

Herrmann, E., Haben zeitliche erdmagnetische Störungen Bedeutung für die Navigation? *A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin*, 1904, **32**, 486—487.

International Catalogue of Scientific Literature. Second Annual Issue. F. Meteorology, including Terrestrial Magnetism. VIII-296 pag. London, 1904.

Kesslitz, W[ilhelm], Erdmagnetische Störung in Pola. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1903—04, **3**, 56—59. †.

Krebs, Wilhelm, Sonnenflecken und erdmagnetische Ungewitter im Jahre 1903. *Das Weltall, Berlin*, 1904, **4**, 362—367. ††; **5**, 99—101.

Krogh, August, Magnetic Disturbances and Navigation. *Nature, London*, 1904, **70**, 480.

Littlehales, G. W., The aims of the Hydrographic Office in collecting observations for the determination of the variation of the compass. *Pilot Chart of the North Atlantic Ocean, Washington*, 1904, January. — *Pilot Chart of the North Pacific Ocean, Washington*, 1904, February.

Lockyer, Norman and William J. S., A Probable Cause of the Yearly Variation of Magnetic Storms and Aurorae. *Monthly Notices of the R. Astronomical S., London*, 1904, **64**, *Appendix* 57—62. — *P. R. S. of London*, 1904, **74**, 90—95. ††.

Lynn, W. T., The Longitude and the Magnetic Variation. *The Observatory, London*, 1904, **27**, 276—277.

Magnetic Disturbances, Aurora and — of October 30—November 1, 1903. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **31**, 597—598.

Marchand, Em., La perturbation magnétique du 31 octobre 1903. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1904, **18**, 34—36.

—, E., Quelques remarques sur la perturbation magnétique au 31 octobre 1903. *B. S. Ramond, Toulouse*, 1904, **39**, 94—97.

Maunder, Walter, Suggested Connection between Sun-spot Activity and the Secular Change in Magnetic Declination. *Monthly Notices of the R. Astronomical S., London*, 1904, **64**, 224—228. †.

—, E. Walter — über die „grossen" magnetischen Stürme 1875 bis 1903 und ihre Verbindung mit Sonnenflecken nach den Aufzeichnungen an dem königlichen Observatorium in Greenwich. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 341—343.

Maurer, H., Der magnetische Sturm am 31. Oktober und 1. November 1903. *A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin*, 1904, **32**, 112—127. 2 †.

Messerschmitt, J. B., Das magnetische Ungewitter vom 31. X. 1903. [Aus: „Sitzungsber. d. bayer. Akad. d. Wiss."] pag. 29—39. †. München, 1904, G. Franz' Verl. in Komm. M. 0,40.

—, J. B., Neue Vorschläge zur Erforschung des Erdmagnetismus. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 160—165.

Moidrey, J. de, Note sur l'amplitude de l'oscillation diurne de la déclinaison magnétique et son inégalité annuelle. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 137—139. ††.

—, J. de, Note sur quelques anciennes déclinaisons. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 18—24.

Nippoldt, Alfred, Die tägliche Variation der magnetischen Deklination, eine Untersuchung über die physikalische Bedeutung der harmonischen Analyse. 28 pag. Göttingen, Philos. Diss. v. [4. Febr.] 1904. Altona, 1903, Hammerich & Lesser. 4.

—, A., On the Investigation of Simultaneous Occurrences in the Solar Activity and Terrestrial Magnetism. *The Astrophysical J., Chicago*, 1904, **20**, 202—206.

—, A., Über die innere Natur der erdmagnetischen Variationen. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte.* **75**. *Vers. zu Cassel* 1903, *Leipzig*, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 134.

—, A., Über die innere Natur der Variationen des Erdmagnetismus. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 393—399. ††.

— jr., A., Die tägliche Variation der magnetischen Deklination, e. Untersuchg. üb. die physikal. Bedeutg. der harmon. Analyse. 28 pag. 4 †. Hamburg, 1903, (L. Friederichsen & Co.) M. 2. 4.

Paulsen, Adam, Den jordmagnetiske Perturbation af 31 Oktober 1903. *Fysisk Ts., Kjøbenhavn*, 1903, **2**, 54—55.

Perturbation magnétique, La — 31 octobre — 1er novembre 1903. Par E. L. *B. S. Belge d'Astron., Bruxelles*, 1903, **8**, 370—377.

Petzold, M., Uebersicht der Literatur für Vermessungswesen vom Jahre 1903. 10. Magnetische Messungen. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1904, **33**, 622—623.

(**Pocchettino**, A.), Über Abnahme der Horizontal-Intensität des Erdmagnetismus. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 237.

Pochettino, A., Sulla variazione del campo magnetico orrizzontale terrestre coll' altezza sul livello del mare. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Roma*, 1904, (5) **13**, 1. Semestre, 96—101. — *Il N. Cimento, Pisa*, 1904, (5) **8**, 111—118.

Riccò, A., Grandi macchie solari e perturbazioni del magnetismo e dell' elettricità atmosferica. *B. delle sedute della Acc. Gioenia di sc. nat. in Catania*, 1904, N. Ser. **80**, 4—8.

Schütz, E. H., Die magnetischen Pole der Erde. *D. G. Bl., Bremen*, 1904, **27**, 63—82.

Sidgreaves, Walter, On the Connexion between Solar Spots and Earth-magnetic Storms. *Mem. R. Astron. S., London*, 1904, **54**, 85—96.

Sinram, A., Über Sonnenprotuberanzen und Erdmagnetismus. *Astronom. Rundschau, Lussinpiccolo*, 1904, **6**, 112.

Sonnenflecken und Erdmagnetismus. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 78—79.

Steen, Aksel S., The diurnal variation of terrestrial magnetism. Udgivet for Fridtjof Nansens Fond. *Skrifter udgivne af Videnskabs-S. i Christiania* 1904, *I. Math.-naturv. Klasse, Christiania*, 1904, No. 2. 33 pag. ††.

Umow, N., Die Construction des geometrischen Bildes des Gauss'schen Potentials, als Methode zur Erforschung der Gesetze des Erdmagnetismus. *Terrestrial Magnetismus a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 105—112. *.

Ungewitter, Das magnetische — vom 31. Oktober 1903. [Nach Messerschmitt.] *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 411—416.

(**Valentin**, Joseph), Meteorologie. 6. Erdmagnetismus und Sonnenflecken. *Jb. d. Naturwiss., Freiburg im Breisgau*, 1904, **19**, 279—289.

Walker, E. O., Atmospheric electricity and earth currents. *Scientific American Supplement, New York,* 1903, **55**, 22658—22659.

Wolkenhauer, August, War die magnetische Deklination vor Kolumbus erster Reise nach Amerika tatsächlich unbekannt? *D. G. Bl., Bremen,* 1904, **27**, 158—175.

d. Polarlicht.

(Vergl. auch Kosmologie; Erdmagnetismus.)

Abe, K., On the Aurora. *J. Met. S. of Japan, Tokio,* 1903, Sept. [In Japanese.]

Adames, H. B., The Aurora Borealis. *J. British Astron. Ass., London,* 1904, **15**, 105.

Allen, O. A., Auroral band, Lincoln. *Illust. Pop. Astr., Northfield, Minn.,* 1904, **12**, 65.

Astbury, T. A., The Aurora of 12th October 1903. *J. British Astron. Ass., London,* 1904, **14**, 135.

Aurora and Magnetic Disturbances of October 30 — November 1, 1903. *Monthly Weather Rev., Washington,* 1904, **31**, 597—598.

Auroral Arch, Aug 21, 1903. *Popular Astronomy, Northfield, Minn.,* 1904, **12**, 118.

Auroral Band. *Popular Astronomy, Northfield, Minn.,* 1904, **12**, 65.

Auroral Display. — Aurora. *English Mechanic and World of Sc., London,* 1904, **79**, 213, 240, 480; **80**, 109, 205, 320, 405.

Backhouse, T[omas] W[illiam], Aurora Borealis. Frequency of auroras and possible periodicity. *Publ. of West Hendon House Observatory, Sunderland,* 1902, No. 2, 109—118. †.

Baly, E. C. C., The Spectrum of the Aurora. *The Astrophysical J., Chicago,* 1904, **19**, 187—190.

Bell, Alexander Graham, The aurora borealis of August 21. *Popular Sc. Monthly, New York,* 1903, **64**, 87—88.

Campbell, Frederick, A remarkable [auroral] phenomenon. *Popular Astr., Northfield, Minn.,* 1903, **11**, 484—486.

Dufour, Ch., Les aurores boréales du 30 octobre au 1er novembre 1903. *Annuaire S. Mét. de France, Paris,* 1904, **52**, 25—26.

Ellis, William, The Aurora and Magnetic Disturbance. *Monthly Notices of the R. Astronomical S., London,* 1904, **64**, 228—236. †. — [Abstract.] *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore,* 1904, **9**, 99—101. ††.

Gevers, Ch., Aurores boréales des 23 et 24 juin 1903. *B. S. Belge d'Astron., Bruxelles,* 1904, **9**, 18.

Günther, S., Das Polarlicht im Altertum. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig,* 1904, **6**, 98—107.

Harven, Hélène de, L'électricité au Canada. *B. S. Astron. de France, Paris,* 1904, **18**, 187—191. ††.

Jensen, Ch., Polarlicht am 31. Oktober 1903 in Schleswig-Holstein. *A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin,* 1904, **32**, 435—436.

King, A. F. A., An unusual aurora borealis [Aug. 1.]. *Popular Sc. Monthly, New York,* 1903, **63**, 561—564.

Lecointe, G., Une aurore polaire. *Union sociale, Bruxelles,* 1903, No. **19**.

Lockyer, Norman and William J. S., A Probable Cause of the Yearly Variation of Magnetic Storms and Aurorae. *P. R. S. of London,* 1904, **74**, 90—95. ††. — *Monthly Notices of the R. Astron. S., London,* 1904, **64**, *Appendix* 57—62.

Mc Ilhenny, E. A., Some atmospheric phenomena observed at Point Barrow, Alaska. *The Century Mag., New York,* 1903, **65**, 639—641.

Naděin, I., Aurores australes. *Met. Věstnik, St. Petersburg,* 1903, 5—12.

Neate, A. Noel, The Aurora of October 31. *J. British Astron. Ass., London,* 1904, **14**, 167.

Paulsen, A., Comparison of the Spectrum of Nitrogen and of the Aurora. *Rep.* 73. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 575—578.

Plassmann, J., Nachträge zu dem im Heft 11—12 des vorigen Jahrganges enthaltenen Mitteilungen über das Nordlicht vom 31. Oktober 1903. *M. d. Vereinigung v. Freunden d. Astron. u. kosmischen Physik, Berlin*, 1904, **14**, 5—6.

Polar Aurora, The — of October 30 — November 1, 1903. *Pilot Chart of the North Pacific Ocean, Washington*, 1904, January. — *Pilot Chart of the North Atlantic Ocean, Washington*, 1904.

Polarlichtbeobachtungen, Aufforderung zu —. Von H. M. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 129—130,

Ravn, H., Nordlysiagttagelser (paa den Østgrønlandske Expedition 1898—99.) Med Forord af G. Amdrup. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1902, **27**, 323—340.

Runge, C., Über das Spektrum des Nordlichtes von — (Astrophys. Journ. Dezember 1903). *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 294.

Smith, T. La F., Auroral bands. *Popular Astr., Northfield, Minn.*, 1903, **11**, 574.

Stewart, D. L., Auroral band. *Popular Astr., Northfield, Minn.*, 1904, **12**, 65.

Sun-spots, On — and Polar Aurorae. [Nach Kr. Birkeland.] *Engineering, London*, 1904, **78**, 442.

Sykora, J., Observations directes et photographies des aurores boréales. *Mém. Ac. Imp. Sc. de St. Pétersbourg*, 1904, (8) **14**, *Cl. des sc.*, No. 5. 1—49. 7 †.

Veeder, M. A., Magne-crystallic action and the aurora. *Popular Astr., Northfield, Minn.*, 1904, **12**, 182—184.

—, M. A., Suggested explanation of the [auroral] phenomenon observed by Rev. Campbell. *Popular Astr., Northfield, Minn.*, 1903, **11**, 486—488.

Westman, J., Aurores boréales. Observations et mesures de l'aurore boréale faites en 1899 et en 1900 à la baie de Treurenberg, Spitzberg. 120 pag. 7 †. (Missions scientifiques pour la mesure d'un arc de méridien au Spitzberg entreprise en 1899—1902 sous les auspices des gouvernements suédois et russe. Mission suédoise. T. II. Physique terrestre. Météorologie. Histoire Naturelle. VIIIe Section. Météorologie). Stockholm, 1904. 4.

e. Luft- und Erd-Electricität.

Allan, S. J., Radioactivity of the Atmosphere. *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1904, (6) **7**, 140—150. †.

Ashworth, J. R., A Source of the Ionisation of the Atmosphere. *Nature, London*, 1904, **70**, 454.

Börnstein, R., Einige Versuche über Elektrizitätszerstreuung in Luft. *Physikalische Z., Leipzig*, 1904, **5**, 20—25.

Boltzmann, Arthur, Luftelektrische Beobachtungen auf dem Meere. *S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien*, 1904, **113**, Abt. IIa, 1455—1490. 2 †.

Bumstead, H. A., Atmosphärische Radioaktivität. (Aus dem Englischen übersetzt von A. Gradenwitz.) *Physikalische Z., Leipzig*, 1904, **5**, 504—509.

Campbell, Norman N., Ionisation of Air. *Nature, London*, 1904, **69**, 511.

Caspari, W., Höhenklima, Radioaktivität und Ionisation der Luft. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1904, **8**, 151—152.

Chauveau, A.-B., Sur la déperdition de l'électricité dans l'air au voisinage des sources thermales. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 531—533.

Chree, C., Atmospheric electricity. *Encycl. Brit. Suppl., London*, 1902, **25**, 773—782.

Czermak, Paul, Über Electricitätszerstreuung in der Atmosphäre. 33 pag. ††. 2 †. Wien, 1903, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 2,70. 4.

Don, J., Electrons and Meteorology. *Electrical Rev., London,* 1903—04, **54**, 612—613.

Ebert, H., Über das normale elektrische Feld der Erde. Erwiederung auf Herrn G. C. Simpsons Bemerkungen zu meiner Theorie des Erdfeldes. *Physikalische Z., Leipzig,* 1904, **5**, 499—502.

—, H., Über die Ursache des normalen atmosphärischen Potentialgefälles und der negativen Erdladung. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 201—213. — *Physikalische Z., Leipzig,* 1904, **5**, 135—140.

—, H., Über elektrische Messungen im Luftballon. *Beitr. z Geophysik, Leipzig,* 1904, **6**, 66—86.

Elektrizität, Die atmosphärische — und die Elektronentheorie. *Gaea, Leipzig,* 1904, **40**, 529—532.

Elster, J., et H. **Geitel**, Sur la radioactivité de l'atmosphère et du sol. Résumé par H. Geitel. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève,* 1904, (4) **17**, 5—22.

—, T. [J.], und H. —, Über die in der Atmosphäre und im Erdboden enthaltene radioaktive Emanation. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London,* 1904, 537—538.

—, J., und H. —, Über die radioaktive Substanz, deren Emanation in der Bodenluft und der Atmosphäre enthalten ist. *Physikalische Z., Leipzig,* 1904, **5**, 11—20. — *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 227.

—, [Julius], und H[ans] —, Ueber die Radioaktivität der Bodenluft und des Erdreiches. *Welt der Technik, Berlin,* 1904, 77—81.

—, J., und H. —, Über die Radioactivität der Erdsubstanz als eine der Ursachen des Ionengehaltes der Atmosphäre. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore,* 1904, **9**, 49—61.

Exner, Felix M., Atmosphärische Radio-Aktivität in hohen Breiten. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 226—227.

Geophysik. Elektrische Lufterscheinungen. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig,* 1904, **14**, 362—364. *.

Gockel, A., Bemerkungen über die Abhängigkeit der elektrischen Leitfähigkeit der Atmosphäre von meteorologischen Faktoren. *Physikalische Z., Leipzig,* 1904, **5**, 257—259. ††.

—, A., Die Entstehung der Gewitter und der Gewitterelektrizität. *Natur u. Offenbarung, Münster i. W.,* 1904, **50**, 257—269.

—, Albert, Luftelektricität. *B. S. Sc. Nat., Fribourg,* 1903, **11**, 13.

—, Albert, Radioaktive Emanationen in der Atmosphäre. *Physikalische Z., Leipzig,* 1904, **5**, 591—594.

—, Albert, Sur la variation diurne de la déperdition de l'électricité dans l'atmosphère. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève,* 1904, (4) **17**, 93—100. †. — *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. ... C.-R. de la* **32**. *Session Angers* 1903, *Paris,* 1904, II. partie, 548—557. ††.

—, A., Über die Abhängigkeit der elektrischen Leitungsfähigkeit der Atmosphäre von den meteorologischen Faktoren. *M. Z., Wien,* 1904, **21**, 559—560.

—, Albert, Über die in Thermalquellen enthaltene radioaktive Emanation. *Physikalische Z., Leipzig,* 1904, **5**, 594.

Haschek, Ed., Atmosphärische Elektricität. *Viertelj. Ber. Phys. Chem. Unterricht, Wien,* 1901, **6**, 125—132.

Hesehus, N. A., Atmosphärische Electricität und der Einfluss des Staubes auf dieselbe. [Russisch.] *Met. Věstnik, St. Petersburg,* 1902, 424—427. — *Žurn. russ. fiz.-chim. Obšč.,* 1902, **34**, 9, 557—560.

Homma, Y[oshijirō], The distribution of electricity in the atmosphere. *Tōkyo Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō,* 1902, **8**, 45—50.

Lačinov, D., Uebersicht der neueren Arbeiten über atmosphärische Electricität. [Russisch.] *Met. Věstnik, St. Petersburg,* 1902, 219—234.

Lačinov, D. A., Ueber das elektrische Feld der Atmosphäre. [Russisch.] *Dnevnik XI Sjězda russ. jest. vrač., St. Petersburg*, 1902, 118. — *Žurn. russ. fiz.-chim. Obšč., St. Petersburg*, 1902, **34**, 4 II, 17—18.

Lemström, S., Les courants électriques de l'air. [Russisch.] *Žurn. russ. fiz.-chim Obšč., St. Petersburg*, 1902, **34**, 6, 307—314.

Liebenow, C., Notiz über die Radiummenge der Erde. *Physikalische Z., Leipzig*, 1904, **5**, 625—626.

Lodge, Oliver, Atmospheric Electricity. *Nature, London*, 1904, **69**, 294.

Löwy, A., und Franz **Müller**, Einige Beobachtungen über das elektrische Verhalten der Atmosphäre am Meere. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 460—463. — *Physikalische Z., Leipzig*, 1904, **5**, 290—294.

Luftelektrizität und Erdladung. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 330—335.

McLennan, J. C., and E. F. **Burton**, Some experiments on the electrical conductivity of atmospheric air. (With bibliography.) *Scientific American Supplement, New York*, 1903, **56**, 23280—23281.

Mecklenburg, Werner, Die atmosphärische Elektricität. *Das Weltall, Berlin*, 1904, **4**, 329—335.

Moureaux, Th., Application of salts of radium to the study of atmospheric electricity. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 164—165.

Negro, C., Prime osservazioni sull' elettricità atmosferica. *S. Met. Ital. B. mensuale, Torino*, 1904, (2) **22**, 106—111.

Préaubert, Sur l'électricité atmosphérique en temps d'orage. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la* **32**. *Session Angers* 1903, *Paris*, 1904, II. partie, 557—559.

Riccò, A., Grandi macchie solari e perturbazioni del magnetismo e dell' elettricità atmosferica. *B. delle sedute della Acc. Gioenia di sc. nat. in Catania*, 1904, N. Ser., **80**, 4—8.

Rudolph, H., Luftelektricität, Eigenladung der Erde und Aktivität der freien Luft. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 213—218.

Simpson, George, A Theorie of the Cause of Atmospheric Electricity. *Nature, London*, 1904, **69**, 270.

—, George C., Atmospherical Radio-activity in High Latitudes. *P. R. S. of London*, 1904, **73**, 209—216.

—, George C., Über das normale elektrische Feld der Erde. (Aus dem Englischen übersetzt von A. Gradenwitz.) *Physikalische Z., Leipzig*, 1904, **5**, 734—736.

—, George C., Über die Ursache des normalen atmosphärischen Potentialgefälles und der negativen Erdladung. Bemerkungen zu Prof. Eberts Theorie. (Aus dem Englischen übersetzt von A. Gradenwitz.) *Physikalische Z., Leipzig*, 1904, **5**, 325—326.

Šipčinskij, V. V., Der gegenwärtige Stand der Frage über die Ionisierung der Atmosphäre. [Russisch.] *Met. Věstnik, St. Petersburg*, 1902, 183—194.

—, V. V., Die neuesten Arbeiten über die radioaktiven Eigenschaften der Luft und einige Bemerkungen über ihre Beziehungen zur Theorie der atmosphärischen Elektricität. [Russisch.] *Met. Věstnik, St. Petersburg*, 1903, 1—5.

(**Strutt**, R. J.), A Study of the Radio-activity of Certain Minerals and Mineral Waters. *Nature, London*, 1904, **69**, 473—475.

Teglio, Emilio, Sull' elettricità atmosferica. *Atti della S. dei naturalisti di Modena*, 1903, (4) **5**, 15—67; 1904, (4) **6**, 3—46.

Turpain, A., Les phénomènes d'électricité atmosphérique observés au moyen du cohéreur. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la* **32**. *Session Angers* 1903, *Paris*, 1904, II. partie, 396—402. ††. — 7 pag. ††. Paris, 1904, 28, rue Serpente.

(**Valentin**, Joseph), Meteorologie. 5. Luftelektrizität. *Jb. d. Naturw., Freiburg im Breisgau*, 1904, **19**, 273—279.

Walker, E. O., Atmospheric electricity and earth currents. *Sc. American Supplement, New York*, 1903, **55**, 22658—22659.

Watson, E. R., Loch Ness. III. On the Ionization of Air in Vessels immersed in Deep Water. *G. J., London*, 1904, **24**, 437—441. ††.

Weise, Gustav, Atmosphärisch-Elektrische Ströme in vertikalen Leitern unter Berücksichtigung meteorologischer Elemente. 65 pag. 7 †. Rostock, Philos. Diss. v. [26. Juli] 1904. Sternberg, 1904, A. Rohloff.

Zölss, Bonifaz, Über Elektrizitätszerstreuung in der freien Luft. *Physikalische Z., Leipzig*, 1904, **5**, 106—108.

4. Klimatologie.

a. Meteorologie.

(Vergl. auch Kosmologie.)

Abbe, Cleveland, Aufforderung betr. Beobachtungen der Verminderung der Durchsichtigkeit der Erdatmosphäre in den Jahren 1902 und 1903. *Astron. Nachr., Kiel*, 1904, **165**, 285—288.

Abbot, C. G., Recent studies of the solar constant of radiation. *Smithsonian Miscellaneous Collections, Washington*, 1904, **45**, 74—83. †.

Anleitung zur Anstellung und Berechnung meteorologischer Beobachtungen. Hrsg. vom königl. preuss. meteorolog. Institut. 2. völlig umgearb. Aufl. 1. Tl. Beobachtungen der Stationen II. u. III. Ordnung. VI-68 pag. †† u. 1 Formular. Berlin, 1904, A. Asher & Co. M. 2. 4.

Atmosphärische Absorption und Emission der äussersten ultravioletten Strahlen. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 375—376.

Atmospheric Tides. (Nach W. Krebs.) *Nature, London*, 1904, **69**, 597.

Barré, L., Les prévisions météorologiques et l'hiver 1902—1903. *Rev. sc., Paris*, 1903, (4) **19**, 22—24.

Bebber, W. J. van, Barometer und Wetter. *Aus dem Arch. d. D. Seewarte, Hamburg*, 1904, **27**, No. 2. 17 pag.

Berget, Alphonse, Physique du globe et Météorologie. V-362 pag. ††. 14 †. Paris, 1904, libr. Naud. Fr. 15.

Bigelow, Frank H., Application of Mathematics in Meteorology. *B. Philos. S., Washington*, **14**, 215—225.

—, Frank H., Studies on the circulation of the atmospheres of the sun and of the earth. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 14—20, 71—78, 166—169, 212—216, 260—263. ††. 15 †. 2 *.

Bjerknes, V., Das Problem der Wettervorhersage, betrachtet vom Standpunkte der Mechanik und der Physik. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 1—7.

Börnstein, R., Die Temperaturfläche. Ein Lehrmittel für Wetterkunde. *Natur u. Schule, Leipzig u. Berlin*, 1903, **2**, 51—53. ††.

Bonacina, L., The Varying Distribution of Atmospheric Pressure over the Surface of the Earth. *Symons's Met. Mag., London*, 1904, **39**, 62—65.

Brunhes, Bernard et Jean, Les analogies des tourbillons atmosphériques et des tourbillons des cours d'eau et la question de la déviation des rivières vers la droite. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 1—20.

Charrol, Le bassin occidentale de la Méditerranée; étude de météorologie comparée. *C.-R. du C. des S. savantes, Bordeaux*, 1903, 218—223.

Curtis, Richard H., Water-vapour. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1904, **30**, 193—209. ††.

Dewar, James, Problems of the atmosphere. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 20—12. ††.

Exner, Felix M., Einige Untersuchungen über Sonnenstrahlung. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 162—163.

Exner, Felix M., Über eine Beziehung zwischen Luftdruckverteilung und Bewölkung. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 79—80. — 18 pag. ††. 2 †. Wien, 1903, W. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,70.

—, Felix M., Zur Theorie der vertikalen Luftströmungen. *S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien*, 1903, **112**, Abt. IIa, 345—369. ††.

Falb's, Rud., neuer Wetter-Kalender u. Verzeichnis der kritischen Tage f. 1904 Juli bis Dezbr. Fortgesetzt v. Otto Falb. 100 pag. Berlin, H. Steinitz. M. 1.

Farman, Maurice, Variations rapides de la pression atmosphérique. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1904, **18**, 367—369. ††.

Geophysik. Die Lufthülle im allgemeinen. — Lufttemperatur. — Luftdruck. — Wolken. — Niederschläge und Verdunstung. — Luftbewegung, Winde und Stürme. — Optische Erscheinungen der Atmosphäre. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1904, **14**, 340—362, 364—366. 2 *.

Gorczýnski, Ladislas, Sur la diminution de l'intensité du rayonnement solaire en 1902 et 1903. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 255—258.

Gorczynski, Ladislas, The diminution of the intensity of solar radiation during the years 1902 and 1903 at Warsaw, Poland, Russia. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 111—113.

Gorczyński, Lad., Über die Abnahme der Intensität der Sonnenstrahlung im Jahre 1902 und 1903. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 226.

Gorodensky, M., Recherches concernant l'influence de la rotation diurne de la terre sur les perturbations atmosphériques. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 113—120.

—, M., Zur Frage über den Einfluss der Erdrotation auf die Störungen in der Atmosphäre. *Mém. Ac. Imp. des Sc. de St. Pétersbourg*, 1904, (8) **15**, No. 9. III-94 pag. *. [In russischer Sprache.]

Gouterеau, Ch., Sur l'affaiblissement du rayonnement solaire en 1902—1903. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 189—195.

Hegyfoky, J., Die tägliche Drehung der Windrichtung. *Das Wetter, Berlin*, 1904, **21**, 193—199, 224—232.

—, J., Zur jährlichen und täglichen Periode der Wolkengeschwindigkeit. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 220—224.

Hellmann, G., Neudrucke von Schriften und Karten über Meteorologie und Erdmagnetismus. Herausgegeben von —. Nr. 15. Denkmäler mittelalterlicher Meteorologie (VII.—XV. Jahrhundert). Mit einer Einleitung und einem Anhang, enthaltend Ergänzungen und Berichtigungen zu früheren Nummern. 46-270-12 pag. Berlin, 1904, A. Asher & Co. M. 28. 4.

[—, Gustav], Bibliographie. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 47—48, 104, 152, 200, 247—248, 296, 344, 392, 439—440, 488, 536.

Hennig, R., Katalog bemerkenswerter Witterungsereignisse von den ältesten Zeiten bis zum Jahre 1800. *Abh. K. Preuss. Met. I., Berlin*, 1904, **2**, No. 4. 93 pag. — Berlin, 1904, A. Asher & Co. M. 5. 4.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. A. Allgemeines. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 299—303.

Hoffmann, J. F., Einige Ursachen und Folgen senkrechter Luftbewegungen. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, **6**, 543—559.

Homma, J., Beiträge zur Kenntnis der Temperaturverteilung in der Atmosphäre und ihrer Beziehung zur Witterung. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 453—458.

Imperial Meteorology. *Nature, London*, 1904, **69**, 536—537.

International Catalogue of Scientific Literature. Second Annual Issue. F. Meteorology, including Terrestrial Magnetism. VIII-296 pag. London, 1904.

Jelinek's Psychrometer-Tafeln, erweitert u. vermehrt v. J. Hann, neu hrsg. u. m. Hygrometer-Tafeln versehen v. J. M. Pernter. 5. erweit. Aufl. XIII-108 pag. Leipzig, 1903, W. Engelmann. M. 5. 4.

Keller, Konr., Die Atmosphäre e. elektro-pneumatischer Motor. 103 pag. 4 †. Zürich, 1903, E. Rascher's Erben. M. 2.

—, Konrad, Das elektro-pneumatische Motorsystem der Atmospäre als ein Teil des allgemeinen Natur-Mechanismus. Zweite, umgearbeitete Auflage. 151 pag. 4 †. Zürich, 1904, Ed. Raschers Erben. Fr. 2,50.

Kimball, H. H., Recent papers bearing on meteorology. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 227—228, 275—276, 308—309, 369—370, 414—415, 461—463.

Krebs, Wilhelm, Boraartige Fallwinde an Gebirgsseen. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 246—247. ††.

Krell, jun., Otto, Über Messung von dynamischem und statischem Druck bewegter Luft. IV-65 pag. München und Berlin, 1904, Oldenbourg. M. 2,50.

Kremser, V., Bericht über die zehnte Allgemeine Versammlung der Deutschen Meteorologischen Gesellschaft zu Berlin am 7.—9. April 1904. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 297—316.

Krogh, August, The Abnormal CO_2-Percentage in the Air in Greenland and the General Relations between Atmospheric and Oceanic Carbonic Acid. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1904, **26**, 407—434.

Lamprecht, Guido, Über den Einfluss des Mondes auf die Niederschläge. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 517—518.

Langley, S. P., On a Possible Variation of the Solar Radiation, and its probable Effect on Terrestrial Temperatures. *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1904, (6) **8**, 78—91. 2 †. — *The Astrophysical J., Chicago*, 1904, **19**, 305—321.

—, Samuel Pierpont, On the possible variation of the solar radiation and its probable effect on terrestrial temperature. 16 pag. ††. Chicago, 1904, University of Chicago Press. pap. $ 1.

— über eine mögliche Anderung [!] der Sonnenstrahlung und deren wahrscheinlicher Effekt auf die Temperatur der Erde. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 458—460.

Lapparent, A. de, La Pluie et le Beau Temps. 23 pag. (Extrait du Correspondant.) Paris, 1904, impr. de Soye et fils.

Lenard, P., Über Regen. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 249—262. ††.

Mac Dowall, Alex B., Mond und Luftdruck. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 80. ††.

—, Alex. B., Mond und Wetter. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 81. ††.

—, Alex. B., Sunspots and Temperature. *Nature, London*, 1904, **69**, 607—608. ††.

—, Alex. B., Temperatur und Sonnenflecken. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 77—78, 198. ††.

Marriott, William, Some account of the meteorological work of the late James Glaisher, F. R. S. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1904, **30**, 1—28. ††. 2 †.

Merecki, Rom., Die Sonnentätigkeit und die unperiodischen Luftdruckänderungen. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 11—18.

—, R., Nieokresowa zmienność temperatury powietrza. [Die unperiodischen Schwankungen der Lufttemperatur.] *Kosmos, Lwów*, 1903, **28**, 489—502.

—, R., Wpływ zmiennej działalności słońca na nieokresowe rucluj atmosfery ziemskiej. [Sur l'influence de l'action variable du soleil sur les mouvements apériodiques de l'atmosphère terrestre.] *Prace matematyczno-fizyczne, Warszawa*, 1903, **14**, 219—246.

Meteorological Literature. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1904, **30**, 99—104, 185—192, 268—272, 352—356.

Möller, M., Zur täglichen Drehung des Windes und über Trägheitsperioden. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 28—30.

Moreux, Th., La constante solaire. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. Sér. **50**, 131—132.

Mosso, A., La diminuita tensione dell' ossigeno non basta per ispiegare il sonno ed altri fenomeni che produconsi nelle forti depressioni barometriche. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Roma*, 1904, (5) **13**, 1. Semestre, 680—687.

Nash, William Carpenter, Sun-spots and hot sommers. *The Observatory, London*, 1904, **27**, 319—320.

Nobbe, v., Inwieweit beeinflussen Mond und Sonne das Wetter? *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte.* **75**. *Vers. zu Cassel* 1903, *Leipzig*, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 148—150.

Pabst, Wilh., Grundzüge der allgemeinen Witterungskunde. 94 pag. ††. (Herm. Hillger's illustrierte Volksbücher. Eine Sammlg. v. gemeinverständl. Abhandlgn. aus allen Wissensgebieten. Nr. 6.) Berlin, (1904), H. Hillger. M. 0,30. 12.

Pernter, J. M., Besondere Gattungen gefürchteter Winde bei uns und anderwärts. *Schriften d. Ver. z. Verbreitung nat. Kenntnisse in Wien*, 1904, **44**, 449–476. — 27 pag. (Vorträge des Vereines zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. 44. Jahrg. 14. Heft.) Wien, 1904, (W. Braumüller). M. 0,60.

Phillips, W. F. R., Recent papers bearing on meteorology. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 9–10, 65—66, 126—127, 174—175.

Plumandon, J.-R., La sécheresse de l'air. *La Natnre, Paris*, 1904, **32**, II, 90—92. ††.

Rapport du comité météorologique international. Réunion de Southport (1903). 100 pag. ††. (Bureau central météorologique de France.) Paris, 1904, Gauthier-Villars.

Rosenthal, Elmar, Zur meteorologischen Bedeutung des Vulkanismus. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 55[5]—559.

Rotch, A. Lawrence, Present problems of Meteorology. *Science, New York*, 1904, N. Ser. **20**, 872—878.

Rudzki, Note sur un théorème de la statique de l'atmosphère. *B. Astron.*, 1904, **21**, 92—96.

Russell, F. A. Rollo, The principal causes of rain. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1904, **30**, 287—290.

Sassenfeld, Maximilian, Zur Kenntnis der täglichen Periode der Temperatur in der untersten Luftschicht. Progr. 1904 d. k. kathol. Gymnas. zu Sigmaringen. 12 pag. Sigmaringen, 1904, M. Liehner. 4.

Schmidt, A., Die Wärmeleitung der Atmosphären. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, **6**, 156—169.

Schubert, J., Der jährliche Wärmeaustausch in der Atmosphäre und an der Erdoberfläche und die Stärke der Luft- und Dampfströmung in der Atmosphäre. *Illustrierte Aeronautische M., Strassburg i. E.*, 1904, **8**, 213—230. ††.

—, Johannes, Der Wärmeaustausch im festen Erdboden, in Gewässern und in der Atmosphäre. II-30 pag. 9 †. Berlin, 1904, J. Springer. Kart. M. 2.

Shaw, W. N., Methods of Meteorological Investigation. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 541—549.

— über die Stellung der Meteorologie zu den Naturwissenschaften. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 18—22.

Smoluchowski, Maryan, Ozjawiskach aerodynamicznych i połączonych zniemi zjawiskach cieplnych. [Sur les phénomènes aérodynamiques et les effets thermiques qui les accompagnent.] *Rozprawy Ak. Umjej. Wydz. matem. przyrodniczego, Kraków*, 1903, A **43**, 71—109.

Stentzel, Arthur, Über die sogenannte „Temperatur des Weltraumes". *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 371—375.

Supan, (A.), Die internationalen Luftfahrten im Jahre 1902. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 128.

Sutton, J[ohn] R[ichard], Results of some experiments upon the rate of evaporation. *T. South African Philos. S., Cape Town*, 1903, **14**, 43—65.

—, J. R., Results of some further observations upon the Rate of Evaporation. *Rep. South African Association* 1904, 121—141.

Teisserenc de Bort, L., Etudes sur les Dépressions Barométriques à Diverses Hauteurs. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 549—555. ††. 7*.

Température et taches solaires. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1904, **18**, 127—129. ††.

Trabert, Wilh., Meteorologie. 2. verb. Aufl. 2. Abdr. 147 pag. ††. 7 †. (Sammlung Göschen. Neue Aufl. 54. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. J. Göschen. M. 0,80.

(**Valentin**, Joseph), Meteorologie. *Jb. d. Naturw., Freiburg im Breisgau,* 1904, **19**, 245—290.

Vanderlinden, E., Étude complémentaire sur la marche des cirrus dans les zones de haute pression. *Annuaire Mét. pour* 1904, *Bruxelles,* 1904, 242—266.

Vincent, J., Notes bibliographiques sur les nuages (classification et nomenclature). *Annuaire Mét. pour* 1903, *Bruxelles,* 1903, 430—449.

Voejkov, A. I., Aendert sich der Luftdruck auf dem Erdball? [Russisch.] *Met. Věstnik, St. Petersburg,* 1903, 249—251.

—, A. I., Beziehungen zwischen den täglichen periodischen und nicht periodischen Temperaturschwankungen der Luft. [Russisch.] *Met. Věstnik, St. Petersburg,* 1903, 283—293, 317—331.

—, A. I., Meteorologie. 556 pag. ††. 8 *. [Russisch.] St. Petersburg, 1903.

Weber, Leonh., Wind u. Wetter. 5 Vorträge üb. die Grundlagen u. wichtigeren Aufgaben der Meteorologie. V-130 pag. ††. 3 †. (Aus Natur u. Geisteswelt. Sammlung wissenschaftlich-gemeinverständl. Darstellgn. aus allen Gebieten des Wissens. 55. Bdchn.) Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 1. Geb. in Leinw. M. 1,25.

Wegemann, Erweiterung des barischen Windgesetzes nebst Anwendungen. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1904, **32**, 408—415.

Wilson-Barker, D., The present position of ocean meteorology. [With bibliography 1886—1903.] *Quarterly J. R. Met. S., London,* 1904, **30**, 105—122. 17 *.

Wundt, Walter, Barometrische Teildepressionen und ihre wellenförmige Aufeinanderfolge. 21 pag. Berlin, Philos. Diss. v. 13. Aug. 1904. Berlin, 1904, A. W. Schade.

b. Allgemeine Klimalehre.

Cajander, A[imo] K[aarlo], Metsien vaikutus ilmastoon. [Der Einfluss der Wälder auf das Klima.] *Luonnon Ystävä, Helsingfors,* 1904, **3**, 49—52.

Climates, The Evolution of —. *G. J., London,* 1904, **24**, 574—575.

—, The Evolution of —. By N. H. W. *The American Geologist, Minneapolis,* 1904, **33**, 116—122.

Geophysik. Klimatologie. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig,* 1904, **14**, 366—368.

Giles, G. M., Climate and Health in Hot Countries and the Outlines of Tropical Climatology. London, 1904, John Bale, Sons and Danielson Ltd. 7 s. 6 d.

Hann, Julius, Handbook of climatology. pt. 1, General climatology; tr., with the author's permission, from the 2d rev. and enl. German ed.; with additional references and notes, by Rob. De Courcy Ward. 14-437 pag. ††. New York, 1903, Macmillan. cl., $ 3 net.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. B. Allgemeine Klimatologie. *G. Jb., Gotha,* 1904, **26**, 303—334.

Köppen, W., Zur Frage der Klassifikation der Klimate. *Met. Věstnik, St. Petersburg,* 1903, 12—17.

Lendenfeld, R. von, Klima und Gletscher. *Himmel u. Erde, Berlin,* 1904, **16**, 450—461.

Rid, Hans, Klimalehre der alten Griechen nach den Geographica Strabos. 62 pag. Kaiserslautern, 1904, E. Crusius. M. 1.

Street, Alfred F., Presidential Address on some questions in seaside climatology. *Balneol. a. Clim. J., London,* 1904, **8**, 1—16.

Talman, C. F., Recent contributions to climatology. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 368—369.

Tyler, W. F., A Scheme for the Comparison of Climates. *J. of Balneol. and Climatol., London*, 1904, **8**, 17—44.

c. *Geographische Verbreitung meteorologischer Elemente.*

Bezdek, Josef, Die Verteilung des Niederschlags nach den geographischen Breiten. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1904, **32**, *Abrégé*, 95—98.

Bigelow, Frank H., Studies on the Circulation of the Atmospheres of the Sun and of the Earth. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **31**, 509—521. ††. 3 *. — 44 pag. 8 †. Washington, 1904. 4.

Cholnoky, Eugen v., Die Verteilung des Niederschlags als Ursache eines wichtigen geophysischen Vorganges. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1903, **31**, *Abrégé*, 66—74.

David, P., Inversion de température en altitude. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 216—218.

Dechevrens, M., Les variations de la température selon la verticale. Une seconde altitude limite. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 67—74.

Ehrhart, Sebald Bernhard, Die Verteilung der Temperatur und des Luftdruckes auf der Erdoberfläche im Polarjahre 1882/83 dargestellt durch die Isothermen- und Isobaren-Karten der zwölf Monate und des Jahres September 1882 mit August 1883. 35 pag. Erlangen, Phil. Fak., Diss. v. 18. Dez. 1902. Stuttgart, (1903), (Vereins-Druckerei).

Ekholm, Nils, Wetterkarten der Luftdruckschwankungen. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 345—357. 4 *.

Greim, G., Über die allgemeine Zirkulation der Atmosphäre. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 39—48.

Hann, Julius, Über die Temperaturabnahme mit der Höhe bis zu 10 km nach den Ergebnissen der internationalen Ballonaufstiege. *S.-Ber. d. Math.-Nat. Klasse d. K. Ak. d. W., Wien*, 1904, **113**, Abt. IIa, 571—605. — 35 pag. Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,70.

Henze, H., Die Temperaturverhältnisse im April und Juni 1904 unter etwa 50° N. Br. *Das Wetter, Berlin*, 1904, **21**, 131, 185.

Herrmann, E., Zur Giltigkeit der Ferrelschen allgemeinen Zirkulation der Atmosphäre. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 412—413.

Hildebrandsson, H., Neue Untersuchungen über die allgemeine Bewegung in der Erdatmosphäre. *Gaea, Leipzig*, 1903, **39**, 397—406.

—, H. H., Sur la circulation générale de l'Atmosphère. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 562—565.

—, H. Hildebrand, The international observations of clouds. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1904, **30**, 317—343. 21 †. 2 *.

Krebs, W., Über boraartige Fallwinde an Gebirgsseen. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 377—378.

Leitch, D. C., Duration and Area of Heavy Rainfalls. *Rep. South African Association for the Advancement of Sc.*, **2**. *meet. held at Johannesburg* 1904, 1904, 380—382.

Lockyer, Norman and William J. S., The Behaviour of the Short-Period Atmospheric Pressure Variation over the Earth's Surface. *P. R. S. of London*, 1904, **73**, 457—470. 2 †. *.

—, William J. S., A world-wide barometric see-saw. *Nature, London*, 1904, **70**, 177—178. ††. *.

Marchi, Luigi De, La circolazione atmosferica negli strati inferiori. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Roma*, 1904, (5) **13**, 1. Semestre, 619—626.

—, Luigi De, Sulla teoria matematica della circolazione atmosferica. *Il N. Cimento, Pisa*, 1904, (5) **8**, 96—110.

Meinardus, W., Die Temperaturverhältnisse im November 1903—März 1904, Mai 1904, Juli—Oktober 1904 unter etwa 50° N. Br. *Das Wetter, Berlin*, 1904, **21**, 19, 38, 68, 85, 107, 203, 236, 258, 283.

Mill, Hugh Robert, On the Unsymmetrical Distribution of Rainfall about the Path of a Barometric Depression. *Symons's Met. Mag., London*, 1904, **39**, 161—165. 7 *.

Moreno y Anda, M., El decrecimiento de la temperatura con la altitud. *Mem. S. cientifica, „Antonio Alzate", Mexico*, 1902, **17**, 53—61.

Pernter, J. M., Besondere Gattungen gefürchteter Winde bei uns und anderwärts. *Schriften d. Ver. z. Verbreitung naturw. Kenntnisse, Wien*, 1904, **44**, 449—476. — 27 pag. (Vorträge d. Ver. z. Verbreitung naturw. Kenntnisse in Wien. 44. Jahrg. 14. Heft.) Wien, 1904, (W. Braumüller). M. 0,60.

Plumandon, J.-R., La sécheresse de l'air. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 355—357.

Sebelin, John, Fordelingen af det fotokemisk virksomme lys på den nordlige halvkugle ved sommersolstitium. *Arch. for Math. og Naturvidenskab, Kristiania*, 1904, **26**, No. 9. 13 pag. ††.

Shaw, W. N., On the General Circulation of the Atmosphere in Middle and Higher Latitudes. *P. R. S. of London*, 1904, **74**, 20—30. 4 *. — *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 264—267. 4 *.

—, W. N., The Mechanics of the Atmosphere. *Nature, London*, 1904, **70**, 225—227. 4 *.

—, Dr. W. N. — on the General Circulation of the Atmosphere. *Symons's Met. Mag., London*, 1904, **39**, 210—212.

Smirnov, D., Zur Frage über die Verteilung des Luftdruckes im Jahre 1902. [Russisch.] *Ežemĕs. met. Bĭull. Glavn. Fiz. Obs., St. Petersburg*, 1903, **11**, 3, 1—2. *.

Temperature and Elevation, Relation between —. (Nach Teisserenc de Bort.) *Nature, London*, 1904, **69**, 500.

Vert, Germano, Note sur les pluies stationnaires dans les régions tropicales. *Rev. sc., Paris*, 1904, (5) **2**, 655—656.

Voejkov, A. I., Isohelien-Karten und Bearbeitung des dazu erforderlichen Materials. [Russisch.] *Met. Vĕstnik, St. Petersburg*, 1903, 209—210.

—, Aleksandr Ivanovič, Vergleich der Temperaturverhältnisse der hohen Breiten der südlichen und der nördlichen Halbkugel. [Russisch.] *Met. Vĕstnik, St. Petersburg*, 1903, 205—207.

Witterung, Zusammenhang in der — am Ost- und Westrande des Nordatlantischen Ozeans. Von W. Kp. *A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin*, 1904, **32**, 335.

Woeikof, A., Remarks on Bigelow's studies on the circulation of the atmosphere. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 118.

—, A., Temperatur der untersten Luftschicht. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 49—50.

d. Klimaänderungen.

(Vergl. auch: Eiszeit.)

Achšarumov, N. D., Klima-Aenderungen (beständige und periodische) und die Eiszeit-Perioden. 146 pag. Volĭsk, 1903.

Bertrand, Jean, Le rythme des climats. La glaciation. — La panthermalité. 47 pag. *. (Extrait du „B. S. belge d'Astronomie", 1904, **9**, Nos 5—6.) Bruxelles, 1904. Fr. 1,50.

Desséchement, Le phénomène de — dans l'ancien monde. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1904, **25**, 255—264.

Gostling, David, The Precession, Climatic and Declination Cycles, their Influence in the Formation of Polar Ice and the Existence of Nations. *The Calcutta Rev.*, 1904, **118**, 76—96.

Øyen, P. A., Nogle bemaerkninger om klimatforandring. *Forhandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christiania* 1904, No. 10. 10 pag.

Skavlan, Aage, Temperaturforandringer i historisk Tid, fremkaldte ved Forandringer i Jordbanens Excentricitet. *Oversigt over Videnskabs-Selskabets Møder i* 1903, *Christiania*, 1904, 26—27.

e. Staubfälle.

Ankert, Heinrich, Der Staubfall am 19. April 1903. *M. d. Nordböhm. Excurs.-Klub, Böhmisch-Leipa*, 1903, **26**, 373—374.

Chapman, F., and H. J. **Grayson**, On „red rain", with special reference to its occurrence in Victoria. With a note on Melbourne dust. *The Victorian Naturalist, Melbourne*, 1903, **20**, 17—32, 42. 2 †.

Choffat, Paul, Pluie de poussière brune en Portugal (janvier 1902). Extrait d'une correspondance de —, avec une annexe par E. Van den Broeck. 9 pag. Bruxelles, 1902, Hayez. Fr. 0,50.

Cohen, J. B., Sooty Rain. *Nature, London*, 1904, **70**, 424.

Fleet, John S., Note on the Microscopic Characters of the „Blood Rain" that fell over the South of England on February 22, 1903. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1904, **30**, 73—91.

Forel, F.-A., Poussières éoliennes. *Eclogae Geol. Helvetiae, Lausanne*, 1901—1902, **7**, 350.

Krebs, Wilhelm, Atmosphärische Staubfälle und verwandte Erscheinungen. *Das Weltall, Berlin*, 1904, **4**, 341—342.

Lorié, J[an], De stofregen van 22—23 Febr. 1903. *De Natuur, Maandschrift*, 1903, **23**, 89—91, 122—125, 150—151.

Meunier, Stanislas, Nouvelle pluie de poussière recemment observée à Palerme. *B. de la S. géol. de France, Paris*, 1904, (4) **4**, 294—295.

Mill, Hugh Robert, and R. G. K. **Lempfert**, The great dustfall of february 1903, and its origin. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1904, **30**, 57—73. 18 *.

Schwarz, L., Schneefall mit Staub auf der Schneekoppe. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 340—341.

Tavernari, Luigi, Di un pulviscolo meteorico, esame microscopico e saggi microchimici. *Atti della S. dei naturalisti di Modena*, 1901, (4) **3**, 78—82.

(**Valentin**, Joseph), Meteorologie. 2. Staubfälle und Staub in der Atmosphäre. *Jb. d. Naturw., Freiburg im Breisgau*, 1904, **19**, 251—259.

Wilbrand, Julius, Der grosse Staubfall am 22. Februar 1903. Beobachtungen zu Bielefeld. **18.** *J.-Ber. d. hist. Ver. f. d. Grafschaft Ravensberg zu Bielefeld*, 1904. 4 pag.

5. Oceanologie.

(Vergl. auch die einzelnen Meere.)

a. Allgemeines.

Admiralty. List of Oceanic Depths and Serial Temperature Observations received at the Admiralty during the Year 1903, from H. M. Surveying Ships, Indian Marine Survey, and British Submarine Telegraph Companies. London. 2 s. 6 d.

Feddersen, A., Havet, dets Opdagelse og Erobring. 312 pag. 4 †. Kjøbenhavn, Gyldendal. Kr. 11.

Geophysik. Das Meer. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1904, **14**, 271—279.

Girard, F. C., Du rôle des océans dans les actions de l'équilibre terrestre. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. Sér. **50**, 20—22. *.

Henking, Die Organisation und die Aufgaben der Internationalen Meeresforschung. *M. D. Seefischerei-Ver., Berlin*, 1904, **20**, 105—112. ††.
International Oceanography. By H. N. D. *Nature, London*, 1904, **70**, 139.
Koert, W., Meeresstudien und ihre Bedeutung für den Geologen. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. F. **3**, 481—488. ††.
Krebs, Wilh., Einige Beziehungen des Meeres zum Vulkanismus. Drei Beiträge m. 17 Textabbildgn. u. 1 Übersichtskarte. [Aus: „Globus".] 17 pag. Berlin, 1904, C. A. Schwetschke & Sohn in Komm. M. 3. 4.
Krümmel, O., Die Fortschritte der Ozeanographie (1901 und 1902). Allgemeines. Instrumente. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 219—229.
Macallum, A. B., The Palaeochemistry of the Ocean in Relation to Animal and Vegetable Protoplasm. *T. Canadian I., Toronto*, 1904, **7**, 535—562.
Maranelli, Carlo, Il quinto Congresso geografico italiano e lo studio del mare. *Riv. Marittima, Città di Castello*, 1904, **37**, III. Trim., 161—170.
Monaco, Prince Albert de, Les Progrès de l'Océanographie. *B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco*, 1904, No. **6**. 13 pag. — *Rev. sc., Paris*, 1904, (5) **1**, 161—166.
Tabellarische Reiseberichte nach den meteorologischen Schiffstagebüchern. Hrsg. v. der Deutschen Seewarte. 1. Bd. Eingänge d. J. 1903. VIII-184 pag. Berlin, 1904, F. S. Mittler & Sohn. M. 3.
Thoulet, J., Les lois physiques de l'Océan et leurs relations avec les êtres qui l'habitent. *B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco*, 1904, No. 9. 16 pag. — *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 376—378, 391—392. — *Rev. sc., Paris*, 1904, (5) **1**, 449—455. — *B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy*, 1904, **25**, 136—153.
—, J., L'océan, ses lois et ses problèmes. VIII-397 pag. 12 †. Paris, 1904, Hachette.

b. Chemie und Physik des Meerwassers.

Boyer, F., Note sur les raz de marées. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. Sér. **50**, 693—695.
Cornish, Vaughan, On the Dimensions of Deep-sea Waves, and their Relation to Meteorological and Geographical Conditions. *G. J., London*, 1904, **23**, 623—645. ††. †. — *Nature, London*, 1904, **70**, 211—212.
Davison, Charles, Über Erdbebenfluthwellen. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1903—04, **3**, 97—98.
Ekman, V. Walfrid, Über Totwasser. *A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin*, 1904, **32**, 562—574. 2 †.
Flaschenposten. *A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin*, 1904, **32**, 182—185, 431—433.
Forch, C., Der osmotische Druck im Meerwasser. *A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin*, 1904, **32**, 335—336.
—, C., Eine Bemerkung zur Geschwindigkeit der Tiefseeströmungen. *A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin*, 1904, **32**, 172—173.
—, C., Über die Berechnung von Meeresströmungen. *A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin*, 1904, **32**, 433—435.
Fowler, Thomas Walker, Notes on Ocean Currents. *Victorian G. J.*, 1902, **20**, 64—70.
Haack, R., Zu der Abhandlung „Totwasser". *A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin*, 1904, **32**, 128.
Hahn, Totwasser. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 173—174.
Hansen, H. J., Experimental Determinations of the Relation between the Freezing Point of Sea-Water and its Specific Gravity at 0° C. *M. fra Kommissionen for Havundersøgelser, København*, 1904, *Ser. Hydrografi*, **1**, No. 2. 10 pag. ††.

Harris, R. A., On the feasibility of measuring tides and currents at sea. *Science, New York*, 1904, N. Ser. **19**, 704—707.

Helmholtz, H. v., Hydrodynamische Untersuchungen. I. Wasserwogen. Aus dem Nachlass zusammengestellt von W. Wien. *S.-Ber. K. Preuss. Ak. d. Wiss., Berlin*, 1904, 716—722. ††. — 21 pag. Berlin, 1904, G. Reimer in Komm. M. 1.

Kelvin, On Deep-water Two-dimensional Waves produced by any given Initiating Disturbance. *P. R. S. Edinburgh*, 1904, Febr. 1. — *Philos. Mag., London*, 1904, (6) **7**, 409—420.

Knudsen, Martin, Berichte über die Konstantenbestimmungen zur Aufstellung der hydrographischen Tabellen von Carl Forch, — und S. P. L. Sørensen. Gesammelt von —. *K. Danske Vidensk. S. Skrifter, Naturvidensk. og Math. Afd., København*, 1902, (6) **12**, No. 1. 151 pag. ††. — København, 1902, Høst. Kr. 4,75. 4.

—, Martin, σ_t Tabelle. Anhang zu den 1901 herausgegebenen hydrographischen Tabellen. *Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague*, 1904, No. **11**. 23 pag. Kr. 0,75.

Krebs, Wilhelm, Beziehungen des Vulkanismus zu Temperatur- und Strömungsverhältnissen des Meeres. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 387—388.

Krogh, August, On the Tension of Carbonic Acid in Natural Waters and especially in the Sea. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1904, **26**, 331—405.

—, August, Tension de l'acide carbonique dans la mer et influence réciproque de l'acide carbonique de la mer et de celui de l'atmosphère. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 896—898.

—, August, The Abnormal CO_2-Percentage in the Air in Greenland and the General Relations between Atmospheric and Oceanic Carbonic Acid. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1904, **26**, 407—434.

Laloy, L., Salinité et température des eaux de mer. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, II, 314—315.

Meyer, H., Totwasser. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 20—28. — *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 275—287.

Nansen, Fridtjof, und H. **Meyer**, Was ist Totwasser? *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 309—312.

Nyst, Frédéric, Des courants océaniques. *Annuaire de l'Ass. des Ingénieurs sortis de l'École de Liège, Liège*, 1903, (5) **16**, 571—585.

Pettersson, Otto, On the Influence of Ice-Melting upon Oceanic Circulation. *G. J., London*, 1904, **24**, 285—333. ††. 9 *.

—, O., The Influence of Ice-melting upon Oceanic Circulation. *Rep.* **73.** *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 713—714.

Raben, E., Über quantitative Bestimmung von Stickstoffverbindungen im Meerwasser, nebst einem Anhang über die quantitative Bestimmung der im Meerwasser gelösten Kieselsäure. Dazu 2 Karten und 3 Textfiguren. (Aus dem Laboratorium für Internationale Meeresforschung in Kiel. Biologische Abteilung No. 1.) *Wissenschaftliche Meeresuntersuchungen, Abteilung Kiel, Kiel*, 1904, Neue Folge, **8**, 83—101.

Richthofen, [Ferd. Freih.] v., Über den Ursprung des Meerwassers. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1904, **8**, 913—914.

Ringer, W[ilhelm] E[duard], Experimenteel onderzoek over de veranderingen in samenstelling van zeewater bij het bevriezen. *Jb. van het Rijksinstituut voor het onderzoek der zee* 1903, *Helder*, 1904, 43—51.

Ruppin, Ernst, Zweiter Beitrag zur Bestimmung und Verwertung des Gasgehaltes des Meerwassers. (Aus dem Laboratorium für internationale Meeresforschung in Kiel. Hydrographische Abteilung. Nr. 2.) *Wissenschaftliche Meeresuntersuchungen, Abt. Kiel, Kiel*, 1904, Neue Folge **8**, 127—134. †.

Sabron, L.-G., Rapport sur la Réunion des Assistants hydrographes à Copenhague et sur les méthodes d'analyse en usage dans les laboratoires du Conseil international permanent pour l'exploration de la Mer. *B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco,* 1904, No. **22.** 51 pag. ††.

Sandström, J. W., An Experiment of the Melting of Ice in Salt Water. *Rep.* **73.** *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London,* 1904, 715—716.

—, J. W., Einfluss des Windes auf die Dichte und die Bewegung des Meerwassers. *Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague,* 1904, No. **18.** 6 pag.

Schubert, Johannes, Der Wärmeaustausch im festen Erdboden, in Gewässern und in der Atmosphäre. II-30 pag. 9 †. Berlin, 1904, J. Springer. Kart. M. 2.

Stenius, Sigurd, Der osmotische Druck im Meerwasser. (Mitteilung aus dem Laboratorium der Finnischen hydrographisch-biologischen Kommission.) *Öfversigt af Finska Vetenskaps-S. Förhandl., Helsingfors,* 1904, **46,** No. 6. 16 pag.

—, Sigurd, Graphische Berechnung von σ_t aus t und σ_0. *Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague,* 1904, No. **16.** 1 pag.

Thoulet, Mesure des courants marins au moyen de l'analyse physique et chimique d'échantillons d'eaux récoltés en séries. *B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco,* 1904, No. **12.** 8 pag. ††.

—, Méthode physique et chimique de reconnaissance et de mesure des courants sous-marins profonds. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **138,** 527—529. ††.

c. Gezeiten.

Almagià, Roberto, La dottrina della marea nell' antichità classica. *Riv. G. Ital., Firenze,* 1904, **11,** 13—23.

Archenhold, F. S., Apparat zur Erklärung von Ebbe und Flut. *Z. f. Schulgeogr., Wien,* 1904, **25,** 353—357. ††.

Baum, Zur Theorie von Ebbe und Flut. *Natur und Offenbarung, Münster i. W.,* 1904, **50,** 240—241.

Chiavassa, Flaminio, Contributo alla teoria elementare delle maree terrestri. 12 pag. ††. Benevento, 1904, ditta tip. L. De Martini e figlio.

Claudy, C. H., The Tide Predicting Machine. *The American Inventor, New York,* 1904, **12,** 265—266.

Darwin, George Howard, A tengerjárás és rokontünemények naprenaszerünkben. [Die Gezeiten und verwandte Erscheinungen im Sonnensystem.] Autor. ungar. Ausgabe nach d. zweiten engl. Aufl. von R. v. Kövesligethy. Herausgeg. v. ungar. Naturwiss. Verein. XV-308 pag. ††. Budapest, 1904.

Einheitliche Bezeichnungen, Zusammenstellung — für die Vertikal-Ausmessungen der Gezeiten. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1904, **32,** 449—451.

Harris, Rollin A., Manual of Tides. — Part IV B. Cotidal Lines for the World. *Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . .* 1903—1904, *Washington,* 1904, *Appendix* 5, 313—400. ††. 37 *.

Hatt, P., Explication élémentaire des marées. Deuxième partie. *Annuaire pour l'an* 1905, *publié par le bureau des longitudes, Paris,* A. 1—A. 75. ††.

Honda, Kōtarō, Y[oshi] **Yoshida**, and T[orahiko] **Terada**, On the secondary undulations of oceanic tides. *Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō,* 1904, **2,** 222—232.

Mensing, Adolf, Die Erforschung von Ebbe und Flut auf hohem Meere. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte,* **75.** *Vers. zu Cassel* 1903, *Leipzig,* 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 135—139.

Müller, Aloys, Nochmals zur Theorie von Ebbe und Flut. *Natur und Offenbarung, Münster i. W.,* 1904, **50,** 357—362.

Phaff, J[ohn] M[arie], Benadering van getijconstanten. *Marineblad, den Helder*, 1904, **19**, 23—43.

Philipot, Th., A philosophical essay, treating of the most probable cause of that grand mystery of nature, the flux and reflux: Or, flowing and ebbing of the sea. London 1763. IV-14 pag. (Facsimile-Edition. Ed. W. Junk. Nr. 7.) Berlin, 1904, W. Junk. M. 5.

Terada, T., A Tide Rectifier, or An Instrument for eliminating the tidal components from Tide-gauge Diagrams. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō*, 1904, **18**, 117—120. 2 †.

Wegemann, Einfluss des Windes und Luftdrucks auf die Gezeiten. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 204—208.

Zöppritz, Aug., Gedanken üb. Flut u. Ebbe. Widerlegung der herrsch. Ansichten üb. deren Entstehg., u. Vergleich m. ähnl. in Wassermassen auftret. Erscheingn. IV-61 pag. Dresden, 1904, H. Schultze. M. 1.

d. Tiefseeforschung.

Carte bathymétrique générale de l'Océan. *B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco*, 1904, No. **21**, 1—23. *.

Krebs, Wilhelm, Beziehungen des Meeres zum Vulkanismus. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte*, **75**. *Vers. zu Cassel* 1903, *Leipzig*, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 143—145.

Manley-Bendall et Charles **Bénard**, Les Cartes litho-biologiques du fond de la mer. 7 pag. Paris, 1903, Impr. nationale.

Reed, T. S., Ocean Depths: Their Contents and Surroundings. The Ocean: Its Denizens, Submarine Rivers, and Mountains. *P. R. G. S. Australasia, South Australian Br.* 1904, **7**, 1—29. ††.

Stecher, Charakteristik der Tiefsee. *Ber. nat. Ges. Chemnitz*, 1904, **15**, XXI—XXIV.

Supan, A., Terminologie des principales formes du relief sous-marin. *B. du Musée océanographique de Monaco*, 1904, No. **21**, 24—27.

Thoulet, J., et Chr. **Sauerwein**, Sur la Carte générale bathymétrique des océans. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 109—110. — *B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco*, 1904, No. **4**. 3 pag.

6. Gebirgskunde.

(Vergl. auch: Geophysik, Allgemeines.)

a. Allgemeines.

Alpine Majestäten u. ihr Gefolge. Die Gebirgswelt der Erde in Bildern. 4. (Schluss-) Band. 292 Ansichten aus der Gebirgswelt m. einleitendem Text v. Walth. Bauer, nebst 1 Gliederungskarte der Alpen von A. Rothpletz. Heft 1—12. 116 Blatt mit VIII-14 pag. Text. 44,5 × 30,5 cm. München, 1904, Vereinigte Kunstanstalten. à Lfg. M. 1. Vollst. geb. M. 18.

Bernardi, Fr., Ueber den Gebirgsdruck in verschiedenen Tiefen und seine Folgen .... *Z. d. oberschles. berg- u. hüttenmänn. Ver., Kattowitz*, 1901, **40**, 1—3.

Boule, Marcellin, Conférences de géologie. Classes de seconde A, B, C, D. 224 pag. avec fig. (Cours élémentaire d'histoire naturelle.) Paris, 1904, libr. Masson et Ce. Fr. 2,50. 16.

—, Marcellin, Notions de géologie. Classes de cinquième B et de quatrième A. 123 pag. avec fig. (Cours élémentaire d'histoire naturelle, par MM. Boule, E. L. Bouvier, H. Lecomte.) Paris, 1904, libr. Masson et Ce.

Broeck, E. Van den, Le referendum sur le mode de publication de la Bibliographia geologica. Note critique. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, 454—469.

Caustier, E., Conférences de géologie, à l'usage des élèves de seconde A, B, C et D. 3e édition. 228 pag. avec 219 fig. (Relié toile, Fr. 1,75.) Paris, 1904, libr. Vuibert et Nony. 18.

Chamberlin, T. C., Fundamental problems of geology. *Carnegie I. of Washington, Year Book, Washington*, 1904, No. **2**, 261—270.

—, Thomas C., and Rollin D. **Salisbury**, Geology. In 2 vols. Vol. I. Geologic processes and their results. 19-654 pag. ††. 24 Plates and Maps. (American science ser., advanced course.) New York, 1904, Henry Holt & Co. cl., $ 4 net.

Colomb, G., et C. **Houlbert**, Géologie. Etude des époques géologiques, précédée de la Revision des phénomènes actuels. 312 pag. avec fig. (Cours de sciences naturelles, rédigé conformément aux nouveaux programmes (seconde, A, B, C, D).) Paris, 1903, libr. Colin. Fr. 2,50.

Earth Structure. By A. T. F. *Nature, London*, 1904, **69**, 488.

Elliot, W. Scott-, The lost Lemuria; with two maps showing distribution of land areas at different periods. 44 pag. New York, 1904, John Lane. cl., $ 1 net.

Fairchild, Herman Le Roy, Geology under the new hypothesis of earth-origin. *The Am. Geologist, Minneapolis*, 1904, **33**, 94—116.

—, Herman Le Roy, Geology under the planetesimal hypothesis of earth-origin. *B. Geol. S. America, Rochester*, 1904, **15**, 243—266.

—, Herman Le Roy, Proceedings of the sixteenth annual meeting, held at Saint Louis, Missouri, december 30 and 31, 1903, and January 1, 1904, including proceedings of the fifth annual meeting of the Cordilleran section, held at San Francisco, january 1 and 2, 1904. *B. Geol. S. America, Rochester*, 1904, **15**, 523—636. 8 †.

Fisher, O., On the Cause of Compression of the Earth's Crust. *The Geol. Mag., London*, 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 495.

Fox, Charles J. J., Earth Structure. *Nature, London*, 1904, **69**, 438.

Fraas, Eberh., Geologie, in kurzem Auszug f. Schulen u. zur Selbstbelehrg. zusammengestellt. 122 pag. Mit 16 Abbildgn. u. 4 Taf. m. 51 Fig. 3., verb. Aufl. 2. Abdr. (Sammlung Göschen. Neue Aufl. 13. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. J. Göschen. Geb. in Leinw. M. 0,80. 12.

Freshfield, Douglas W., On Mountains and Mankind. *G. J., London*, 1904, **24**, 443—460. — *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 505—524. — *Pop. Sc. Monthly, New York*, 1904, **65**, 543—548.

(—, Douglas W.), Une étude sur les montagnes. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 409—413.

—, Douglas W., The British Association at Cambridge. Section E. Geography. Opening Address. On Mountains and Mankind. *Nature, London*, 1904, **70**, 427—434, 455.

Friedberg, Wilhelm, Powietrze jako czynnik geologiczny. [Die Luft als geologisches Agens.] 67 pag. *Biblioteka samokształcenia, Warszawa*, 1904.

—, Wilhelm, Woda jako czynnik geologiczny. [Das Wasser als geologisches Agens.] *Spraw. c. k. gimnazyum, Rzeszów*, 1902, 3—63.

Geikie, Archibald, Geology. Ed. de luxe. 5-387 pag. ††. (New science library, Vol. 11.) New York, 1904, J. A. Hill & Co. cl., subs.

—, Archibald, Continental Elevation and Subsidence. *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1904, **60**, LXXX—CIV.

Geological Literature added to the Geological Society's Library during the Year ended December 31st, 1903. Compiled by the Assistant-Librarian and edited by the Assistant-Secretary. 185 pag. London, 1904, Geological Society. 2 s.

Geological Notes. *Nature, London*, 1904, **70**, 333—334, 593—595; **71**, 161—162.

Geological Photographs. *Nature, London*, 1904, **69**, 439—440. ††.

Géologie, par F. G. M. Etude des phénomènes actuels. Premier cycle. 93 pag. avec fig. (Cours de sciences physiques et naturelles.) Paris, [sans millésime], libr. Ve Poussielgue. 16.

Geophysik. Oberflächengestaltung. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1904, **14**, 165—182.

Gilbert, Grove Karl, Regulation of nomenclature in the work of the U. S. Geological Survey. *The American Geologist, Minneapolis*, 1904, **33**, March, 138—142.

Grand-Carteret, John, La Montagne à travers les âges; Rôle joué par elle; Façon dont elle a été vue. T. 2: la Montagne d'aujourd'hui. 501 pag. avec 350 illustrations d'après les documents anciens et modernes. Tiré à 2400 exemplaires, numérotés. Grenoble, 1904, libr. Dumas. 4.

Grottewitz, Curt, Die Entstehung der Meeresbecken. *Die Gegenwart, Berlin*, 1904, **66**, 261—263.

Haug, Ém., La chaire de géologie à la Sorbonne. *Rev. gén. des Sc. pures et appliquées, Paris*, 1904, **15**, 842—850.

Hazen, Allen, On Sedimentation. *T. American S. of Civil Engineers, New York*, 1904, **53**, 45—88.

Herdman, W. A., The Geological Succession and the Origin of Man. *P. Liverpool Geol. S.*, 1901, **9**, 1—25.

Hise, Charles Richard van, A treatise of metamorphism. *Monographs of the United States Geological Survey, Washington*, 1904, **47**. 1286 pag. 13 †.

—, Charles R. Van, The Problems of Geology. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 589—616.

Hoff, I. H. van 't, Zur Bildung der natürlichen Salzlager. *V. intern. C. f. angewandte Chemie Berlin* 1903, *Bericht, Berlin*, 1904, **1**, 99—107. ††.

International Catalogue of Scientific Literature. Second Annual Issue. H. Geology. VIII-256 pag. London, 1904, Harrison & Sons. 16 s. 6 d.

Joly, J., Some Experiments on Denudation by Solution in Fresh and Salt Water. *P. of the R. Irish Ac., Dublin*, 1902/04, **24**, Sect. A, 21—32. †.

Kramsztyk, Stanisław, Okres dyluwialny w dziejach ziemi [Das Diluvium in der Erdgeschichte]. *Biblioteka warszawska, Warszawa*, 1904 (II), **255**, 257—279.

Lallemand, Ch., Relation des volcans et tremblements de terre avec la figure du globe. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la* **32**. *Session Angers* 1903, *Paris*, 1904, II. partie, 157—168. ††. *.

Lancry, De la durée des phénomènes géologiques. *Mém. S. pour l'encouragement des Sc. . . ., Dunkerque*, 1900, **34**, 331—343.

Lapparent, A. de, Soulevement et affaissement. *Rev. des questions sc., Louvain*, 1898. 33 pag. ††.

Levat, David, La géologie, la prospection et l'exploitation des mines d'or et des placers. *B. S. Belge Géol., Paléont. et Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Mém.*, 141—159. ††. †. *.

Lewin, Joseph, Bible Records of the Earth's Changes. 79 pag. Douglas (Isle of Man), 1902.

Lohest, M., et P. **Fourmarier**, L'évolution géographique des régions calcaires. *Ann. S. géologique de Belgique, Liège*, 1903/04, **31**, *Mém.*, 3—30. ††. * 1 : 20000.

Mackie, William, A Theory of the Origin of Continents and Ocean Basins. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 668—669.

Margerie, Emm. de, Un essai de bibliographie géologique. 16 pag. Besançon, 1903, impr. Jacquin.

Meunier, Stanislas, La photographie géologique en cerf-volant. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, II, 295—297. ††.

Milne, J., Earth Structure. (Nach T. Mellard Reade.) *Nature, London*, 1904, **69**, 251—252. ††.

Mourlon, M., Bibliographia geologica. Avancement de l'oeuvre et referendum au sujet du mode de publication. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 452—454.

—, Michel, Bibliographia geologica. Répertoire des travaux concernant les sciences géologiques, dressé d'après la classification décimale. Avec la collaboration de G. Simoens. Série A, tome VII, se rapportant aux publications antérieures à 1896. 392 pag. — Série B, tome VI, se rapportant aux travaux parus depuis le 1er janvier 1896. II-398 pag. Bruxelles, 1903, Hayez. à Fr. 8.

—, Michel, Compte rendu sommaire de la IXe session du Congrès Géologique Internationale qui s'est tenue à Vienne, en août 1903. *B. S. Belge de Géol., de Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 636—643.

—, Michel, La géologie au Congrès International d'Hygiène, etc. tenu à Ostende, en septembre 1901. *B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 596—601.

Nivoit, E., Eléments de géologie. 372 pag. avec fig. Paris, [sans millésime], libr. Bernard. 16.

Ochsenius, C., Hebungen und Verhinderung des Versalzens abflussloser Becken. *Z. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, *Briefl. M.*, 35—40.

Oebbeke, K[onrad], Die Stellung der Mineralogie und Geologie an den technischen Hochschulen. Festrede. *Bauingenieur-Ztg., Berlin*, 1902, **2**, 407—410; 1903, **3**, 2—4.

Øyen, P. A., Versuch einer glacial-geologischen Systematik. *Forhandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christiania* 1904, No. 7. 20 pag.

Prinz, W., La genèse et la structure de l'écorce solide du globe d'après Stübel. Exposé suivi de quelques remarques à propos des vues du docteur A. Stübel et des conséquences géologiques de sa thèse, par E. Van den Broeck. 14 pag. ††. Bruxelles, 1903, Hayez. Fr. 0,75.

—, W., L'échelle réduite des expériences géologiques permet-elle leur application aux phénomènes de la nature. *Rev. de l'Université de Bruxelles*, 1897, **2**. 47 pag. ††. †.

Reade, T. Mellard, The evolution of earth structure; with a theory of geomorphic changes. 15-342 pag. 71 †. New York, 1903, Longmans, Green & Co. cl., $ 7 net.

Reinisch, Rhold, Petrographisches Praktikum. 2. Tl.: Gesteine. VII-180 pag. ††. Berlin, 1904, Gebr. Borntraeger. Geb. in Leinw. M. 5,20.

Retrospect, A — of Geology in the last Forty Years. *The Geol. Mag., London*, 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 1—6.

Reusch, Hans, Laeren om stenene og jordklodens bygning kort fremstillet. 5. udg. 80 pag. Kristiania, 1904, I komm. hos T. O. Brøgger.

Roger, Otto, Der Wechsel von Festland und Meer im Laufe der Erdgeschichte. Vortrag .... *Ber. nat. Ver. f. Schwaben u. Neuburg (a. V.) in Augsburg*, 1894, **31**, 249—276.

Russell, Israel C., Physiographic Problems of To day. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 524—550.

Rutot, A., Essai d'évaluation de la durée des temps quaternaires. 11 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,60.

Salemi-Pace, Giovanni, Über die Druckfestigkeit der Gesteine unter dem Einflusse elastischer Substanzen zwischen den Druckflächen. (Deutsch u. französisch.) [Aus: „Baumaterialienkunde."] 28 pag. Stuttgart, 1902, (Stähle & Friedel). M. 4. 4.

Scharizer, Rud., Lehrbuch der Mineralogie u. Geologie f. die oberen Klassen der Gymnasien. 5. durchgeseh. Aufl. VI-116 pag. ††. Wien, 1904, F. Tempsky. Geb. M. 1,90.

Schmid, Bastian, Lehrbuch der Mineralogie u. Geologie, f. höhere Lehranstalten bearb. II. Tl.: Geologie u. Paläontologie. Mit zahlreichen farb. u. schwarzen Abbildgn. u. e. (farb.) geolog. Übersichtskarte. VI-76-III pag. Esslingen, (1904), J. F. Schreiber. Geb. in Leinw. M. 2.

Schmidt, Carl, Geologische Reiseskizzen u. Universalhypothesen. Akademischer Vortrag. 47 pag. 2 †. Basel, 1904, B. Schwabe. Fr. 1,20.

Schwarz, Ernest H.-L., An Unrecognised Agent in the Deformation of Rocks. *T. South African Philosophical S., Cape Town*, 1904, **14**, 385—402. 3 †.

Siepert, Paul, Grundzüge der Geologie. Mit 40 Illustr. 96 pag. (Hillger's illustrierte Volksbücher. Eine Sammlg. v. gemeinverständl. Abhandlgn. aus allen Wissensgebieten. 11. Bdchn.) Berlin, (1904), H. Hillger. M. 0,30.

Skrzyńska, Kazimiera, Ziemia pod względem gieologicznym. [Geologie der Erde.] 152 pag. ††. Warszawa, 1903.

Steuer, A[lexander], Die Erbauer der Kreidelager am Meeresgrunde. *Natur u. Kultur, München*, 1903, **1**, 77—81.

Stoppani, Ant., Corso di geologia. Terza edizione per cura di Alessandro Malladra. Vol. III, fasc. 11 (ultimo). ††. Milano, 1904, tip. lit. Rebeschini di Turati e C.

Suess, Eduard, Farewell Lecture by Professor — on Resigning his Professorship. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 264—275.

—, Eduard, The Face of the Earth. Transl. by H. B. C. Sollas. Vol. I. XII-604 pag. ††. Plates. Maps. Oxford, 1904, (Clarendon Press). 25 s. net.

Szajnocha, Władisław, Powietne jako czynnik geologiczny. [Die Luft als geologisches Agens.] *Odczyty o powietrzu, Warszawa-Kraków*, 1901, 106—115.

Taylor, J. E., Geological Studies. (Nature Library.) 320 pag. London, Gibbings. 3 s. 6 d.

Tolmatschew, I., Der Neunte Internationale Geologenkongress in Wien im Jahre 1903. *Z. d. Ministeriums f. Volksaufklärung*, 1904, No. 8, IV, 29—43. [Russisch.]

Treubert, Frz., Die Sonne als Ursache der hohen Temperatur in den Tiefen der Erde, der Aufrichtung der Gebirge u. der vulkanischen Erscheinungen. Eine geophysikal. u. geolog. Skizze. 63 pag. München, 1904, M. Kellerer. M. 1,80.

Wahnschaffe, F[elix], Die Bodenverhältnisse der Provinz Posen und die geologisch-agronomische Kartierung. Vortrag. *Landwirthsch. Centralbl. f. d. Provinz Posen, Posen*, 1901, 314—316.

Wajner-Wajnerowský, J. F., v. Kralič's Ablagerung u. Verbreitung der Stein- bezw. Kalisalze sowie ihre Verwendung. 2. verm. Aufl. Mit mehreren Abbildgn. u. Ansichten sowie e. Anh. üb. die geschichtl. Entwickelg. der durch die Aufschliessg. der Kalisalzlager entstandenen Kali-Industrie, nebst photograph. Ansichten einiger Kalidüngungsversuchs-Ergebnisse. 84 pag. Wien, 1903. Linz, Oberösterr. Buchdruckerei u. Verlagsgesellschaft. M. 2,50.

Watts, W. W., Geological Maps. *The G. Teacher, London*, 1904, **2**, 166—168.

—, W. W., Section C. Geology. Opening Address by the President. *Rep.* **73.** *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 641—654.

Zirkel, Ferdinand, Über die gegenseitigen Beziehungen zwischen der Petrographie und angrenzenden Wissenschaften. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 485—500.

b. Oberflächenformen.

Chelius, [Carl], Die Abhängigkeit der Oberflächenformen von Dislokationen. [In: Taschenbuch f. d. Stein- u. Cement-Industrie, herausg. v. A. Eisentraeger. Jahrg. 3, Berlin, 1904, 153—155.]

Cornish, Vaughan, Terrestrial Surface Waves. Report of the Committee, consisting of . . . . *Rep.* **73.** *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 312—315. †.

Costa, A. A. d'Oliveira Machado, Ensaios de Paleogeografia. Evoluçao geographica das Fórmas actuales. 152 pag. 4 *. Lisboa, 1904, Typ. da Cooperativa Militar.

Easton, C., Maan-oppervlak en aard-oppervlak. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 722—728.

Friederichsen, Max, Peneplain-Bildungen im zentralen Tiën-schan? *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 272—273.

Geophysik. Quellen und Höhlen. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig,* 1904, **14**, 279—292.

Gilbert, G. K., Domes and dome structure of the High Sierra. *B. Geol. S. America, Rochester,* 1904, **15**, 29—36. 4 †.

Herbertson, A. J., Studies of Large-Scale Maps. *The G. Teacher, London,* 1904, **2**, 245—251.

Hunt, A. R., The Descriptive Nomenclature of Ripple-mark. *The Geol. Mag., London,* 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 410—418.

—, A. R., The new question of ripple-mark. *The Geol. Mag., London,* 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 619—621.

Lapparent, A. de, La science et le paysage. *B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy,* 1904, **25**, 321—334. — *Le Cosmos, Paris,* 1904, N. Sér. **50**, 80—84.

Lory, P., Les cirques de montagne. *Rev. des Alpes Dauphinoises, Grenoble,* 1901, **3**. 14 pag. ††.

März, Chr., Beiträge zur Biogeographie und Morphologie der Alpen. II. Der Seenkessel der Soiern, ein Karwendelkar. *W. Veröffentl. d. Ver. f. E. zu Leipzig,* 1904, **6**, 211—316. ††. †. * 1 : 1000.

Martel, E., Du mode de remplissage des Cavernes. *C.-R. du C. des S. Savantes de Paris,* 1900, 194—196.

Nodon, Albert, Observation sur la configuration des chaines de montagnes. *Le Cosmos, Paris,* 1904, N. S. **51**, 355—356.

Notices Spéléologiques, Chronique de la Société et —. *Spelunca. B. et Mém. S. de Spéléologie, Paris,* 1904, **5**, No. 37. 100 pag. ††. †. Cartes.

Passarge, S., Die Inselberglandschaften im tropischen Afrika. *Nat. Wochenschrift, Jena,* 1904, N. F. **3**, 657—665. ††.

—, [Siegfried], Rumpfflächen und Inselberge. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin,* 1904, **56**, *Monatsber.,* 193—215.

Penck, Albrecht, Über das Karstphänomen. *Schriften d. Ver. z. Verbreitung nat. Kenntnisse in Wien,* 1904, **44**, 1—38. ††. — 38 pag. ††. (Vorträge des Vereins zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. 44. Jahrg. 1. Heft.) Wien, 1904, (W. Braumüller). M. 0,80.

Salisbury, Rollin D., Three new Physiographic Terms. (1. Topographic Unconformity. — 2. Topographic Adjustment. — 3. Superimposed Youth.) *The J. of Geol., Chicago,* 1904, **12**, 707—715. ††. 4 *.

Sauer, L[udwig], Die Erdpyramiden in den Alpen und verwandte Bildungen. Progr. 1904 d. Friedrich-Wilhelms-Gymnas. zu Stettin. 13 pag. Stettin, 1904, R. Grassmann. 4.

Shaler, N. S., A Comparison of the Features of the Earth and the Moon. *Smithsonian Contrib. to Knowledge,* 1903, **34**, No. 1438. 80 pag.

Spéléologie, La — au Congrès des Sociétés Savantes 1901—1904. *Spelunca. B. et Mém. S. de Spéléologie, Paris,* 1904, **5**, No. 37, 19—51.

c. *Gebirgsbildung.*

(Vergl. auch: Geophysik, allgemeines; Strandverschiebungen.)

Burckhardt, Carlos, Les masses éruptives intrusives et la formation des montagnes. *Mem. de la S. científica „Antonio Alzate", Mexico,* 1904, **21**, 5—8. ††.

Douvillé, H., Failles et plis. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **138**, 645—646.

Uhlig, Vikt., Über Gebirgsbildung. Vortrag, geh. in der feierl. Sitzg. der kaiserl. Akademie der Wissenschaften am 21. V. 1904. 24 pag. Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,50.

Wahnschaffe, F., Neuere Theorien über Gebirgsbildung. Festrede. 26 pag. (Programm der Königl. Bergakademie zu Berlin für das Studienjahr 1904/5.) Berlin, 1904, Königl. Geologische Landesanstalt und Bergakademie.

d. Vulkane und Vulkanismus.

(Vergl. auch die einzelnen Länder.)

Andersen, Tempest, Volcanic studies in many lands: being reproductions of photographs by the author of above one hundred actual objects, with explanatory notices. 27-202 pag. New York, 1903, Scribner [imported]. cl., $ 6 net.

Bergeat, A., Die Stübelsche Vulkantheorie. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 225—227.

Broeck, E. Van den, Nouvelle théorie de l'explosion volcanique basée sur la combinaison des vues de M. O. van Ertborn avec les expériences et thèses de MM. A. Gautier et A. Brun et avec la théorie de M. A. Stübel. *B. S. Belge de Géol., de Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 11—37. ††.

Coste, E., Volcanic Origin of Oil. *J. Franklin I.*, 1904, **157**, 443—454.

Doelter, C., Zur Physik des Vulkanismus. *S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien*, 1903, **112**, Abt. I, 681—705.

Ertborn, Baron O. Van, Le volcanisme. *B. S. Belge de Géol., de Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 6—11. †. *Mém.*, 3—12. ††.

Escard, Jean, Les Phénomènes volcaniques; Leurs causes; Leurs effets. 24 pag. avec fig. (Extrait de la Science catholique (1903).) Paris, [sans millésime], libr. Sueur-Charruey.

Gautier, Armand, Théorie des volcans. 8 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 1,25.

Geophysik. Vulkanismus. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1904, **14**, 226—259.

Goll, F., Das Leuchten der Vulkane in den südamerikanischen Anden. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 91—93.

Goodchild, J. G., Some Facts bearing on the Origin of Eruptive Rocks. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 667.

Kaiser, Erich, Vulkanische Auswürflinge und Einschlüsse in ihrer Bedeutung für die Erkenntnis des tieferen Untergrundes. *Glückauf, Essen*, 1904, **40**, 692—694.

Klein, Kosmischer und irdischer Vulkanismus. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 393—411. ††. †.

—, Herm. J., Kosmischer und irdischer Vulkanismus. Vergleichende Untersuchgn. üb. das vulkan. Problem. 21 pag. ††. †. Leipzig, 1904, E. H. Mayer. M. 0,75.

Krebs, Wilhelm, Beziehungen des Meeres zum Vulkanismus. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 161—166, 182—185. ††. 2*. — *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte.* **75**. *Vers. zu Cassel* 1903, *Leipzig*, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 143—145.

—, Wilhelm, Beziehungen des Vulkanismus zu Temperatur- und Strömungsverhältnissen des Meeres. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 387—388.

—, Wilh., Einige Beziehungen des Meeres zum Vulkanismus. Drei Beiträge m. 17 Textabbildgn. u. 1 Übersichtskarte. [Aus: „Globus".] 17 pag. Berlin, 1904, C. A. Schwetschke & Sohn in Komm. M. 3. 4.

Lacroix, A., Sur la production de roches quartzifères au cours de l'éruption actuelle de la Montagne Pelée. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 792—797.

Lang, O., Die Gipfelkrönungen der Vulkankuppen. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. F. **3**, 929—935. ††.

—, O., Über Ringsattelkrater. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte.* **75**. *Vers. zu Cassel* 1903, *Leipzig*, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 160—161.

Lévy, Michel, Contribution à l'étude des magmas chimiques dans les principales séries volcaniques françaises. Application de la nouvelle classification quantitative américaine. *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris*, 1903, **14**, No. 92. 43 pag.

—, Michel, Contribution à l'étude des magmas chimiques dans les principales séries éruptives françaises. Paramètres magmatiques. *B. des services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris*, 1903, **15**, No. 96. 21 pag.

Lohest, M., Considérations sur le volcanisme. *Ann. S. géologique de Belgique, Liège*, 1903/04, **31**, *B.* 80—82.

Maréchal, C., Les volcans, leurs causes et leurs effets. *Rev. Belge des Sc. et de leurs Applications, Bruxelles*, 1904, **2**, 244—246.

Meunier, St., Sur la cause des phénomènes volcaniques. *B. de la S. d'Hist. Nat. d'Autun*, 1902, **15**, 181—191.

Meyer, M. Wilhelm, Die vulkanischen Erscheinungen. *D. Monatsschrift f. d. gesamte Leben der Gegenwart, Berlin*, 1903, 519—534.

—, M. Wilh., Von St. Pierre bis Karlsbad. Studien über die Entwicklungsgeschichte der Vulkane. Mit 92 Illustr. u. 1 farb. Titelbilde. 3. Aufl. XI-346 pag. Berlin, 1904, Allgemeiner Verein f. deutsche Litteratur. M. 7. Geb. in Leinw. oder Halbfrz. M. 8,50.

Montessus de Ballore, F. de, Éphémérides sismiques et volcaniques. No. 8: Juillet 1903—No. 19: Juin 1904. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1904, **24**, 512—513, 563—565; **25**, 18—19, 67, 112—114, 162—164, 220—221, 269—270, 319—320, 370—371, 420—422, 462—463.

Rosenthal, Elmar, Zur meteorologischen Bedeutung des Vulkanismus. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 55[5]—559.

Rossel, A., Une cause probable des éruptions volcaniques. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne*, 1901—1902, **7**, 355—356.

Rudolph, E., Bericht über die vulcanischen Ereignisse während des Jahres 1894. *Tschermak's mineral. u. petrograph. M., Wien*, 1896, **16**, 365—464.

Russell, Israel C., Criteria relating to Massive-Solid Volcanic Eruptions. *The Am. J. of sc., New Haven*, 1904, (4) **17**, 254—268. ††.

Schichtel, Perioden des Vulkanismus und Eiszeiten. *J.-Ber. Ver. E. zu Metz*, 1904, **24**, 92—93.

Sieberg, August, Erdbeben- und Vulkan-Katastrophen der letzten Jahre. *Das Weltall, Berlin*, 1904, **5**, 75—83, 101—107. ††.

Stübel, Discussion de la théorie — sur le Volcanisme. *B. S. Belge de Géol., de Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, 548—562.

—, Die —sche Vulkantheorie. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 414—416.

Ussing, N. V., Vulkaner og Jordskaelv. 128 pag. (Videnskabeligt Folkebibliothek. Studentersamfunds-Raekke Nr. 5.) Kjøbenhavn, Gyldendal. Kr. 1.

Vulkanische Wege, Die — im Erdinnern. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 79—85.

Wagner, Paul, Altes und Neues über den Sitz vulkanischer Kräfte. *Natur u. Kultur, München*, 1903, **1**, 72—77.

—, Paul, Form und Entstehung der Vulkanberge. *Natur u. Kultur, München*, 1904, **1**, 274—281.

e. *Erdbeben.*

(Vergl. auch die einzelnen Länder.)

Agamennone, G., Détermination des bradysismes dans l'intérieur des continents au moyen de la photographie. Traduction par Georges Engerrand. 10 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,75.

—, G., La determinazione dei bradisismi nell' interno dei continenti per mezzo della fotografia. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, *Ergänzungsband* II, 338—346.

Cancani, A., Sur une relation hypothétique entre les variations de latitude et la fréquence des tremblements de terre se propageant à toute la surface du globe. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, *Ergänzungsband II*, 309—312.

—, A., Zur Hypothese über eine Wechselbeziehung zwischen den Variationen geographischer Breiten und der Bebenhäufigkeit. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1903—04, **3**, 49—56.

Costanzo, L'influenza del vento sui moti tromomotrici. *B. S. Sismologica Italiana, Modena*, 1903, **9**, 13—19.

Davison, Charles, Über Erdbebenfluthwellen. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1903—04, **3**, 97—98.

Dück, Johannes, Die Stellung Alexanders von Humboldt zur Lehre von den Erdbeben. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1903—04, **3**, 59—68.

Dutton, Clarence Edward, Earthquakes. In the Light of the New Seismology. Illust. (Progressive Science Series.) XXIII - 314 pag. ††. Maps. London, 1904, J. Murray. net, 6 d.

Erdbebenkunde, Der gegenwärtige Standpunkt der —. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 597—612.

—, Moderne —. *Der Bergbau, Gelsenkirchen*, 1904, **17**, No. 52, 12—14.

Etzold, Franz, Fünfter Bericht der Erdbebenstation Leipzig. 51° 20′ 6″ nördl. Br., 49^m 34^s östlich von Greenwich. I. Die in Leipzig vom 1. Mai bis 31. Oktober 1904 registrierten Erdbeben und Pulsationen. II. Über die Aufzeichnung der infolge des Läutens der Kirchenglocken in Leipzig erzeugten Bodenschwingungen. *Ber. über die V. d. K. Sächs. Ges. d. Wiss. zu Leipzig, Math.-Phys. Klasse, Leipzig*, 1904, **56**, 302—310. 2 Tab. †.

Fisher, O., On the transmission of Earthquake waves through the earth. *P. Cambridge Philosophical S.*, 1904, **12**, 354—361.

Foerster, Wilhelm, Über die Beziehungen der Stellungen der Himmelskörper zu dem Eintritt von Erderschütterungen. *M. d. Vereinigung v. Freunden d. Astron. u. kosmischen Physik, Berlin*, 1904, **14**, 76—78.

Geophysik. Erdbeben. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1904, **14**, 194—226.

Gerland, Vtoraja meždunarodnaja konferencija po zemletrjasenijam v Strasburgě. [Zweite internationale Erdbebenkonferenz in Strassburg.] [Übersetzung aus: Petermanns Mitteilungen, Bd. 49, 1903, Heft IX, pag. 199—206.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 635—655.

Günther, S., und J. **Reindl**, Seismologische Untersuchungen. *S.-Ber. K. bayr. Ak. Wiss., München*, 1904, **33**, *math.-phys. Cl.*, 631—689. *.

Harboe, E. G., Erdbeben-Herdlinien, II. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, **6**, 309—348. ††. 5 *.

—, E., Havenes Seismicitet. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, **6**, 17—20.

Hecker, O., Ergebnisse der Messung von Bodenbewegungen bei einer Sprengung. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, **6**, 87—97. ††.

Higginson, Eduardo, Los temblores. *B. S. G. Lima*, 1904, **15**, 57—60.

Imamura, A., On the transit velocity of the earthquake motion originating at a near distance. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō*, 1904, **18**, 97—115. 2 †.

Jauker, Otto, Ein Beitrag zur modernen Erdbebenbeobachtung. (Mit besonderer Berücksichtigung der Laibacher Erdbebenwarte.) *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 292—301.

Kövesligethy, R. von, A nagy földrengések energiája. [Ueber die Energie grosser Erdbeben.] *Math. és Természettudományi Értesítő, Budapest*, 1904, **32**, 146—160.

—, R[adó] von, Ueber die Energie grosser Erdbeben. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1903—04, **3**, 196—202.

Kublin, Siegmund, Polschwankungen—Erdbeben. *Das Weltall, Berlin*, 1904, **4**, 338—341.

Kusakabe, Shirota, Modulus of elasticity of rocks: and velocities of seismic waves: with a hint to the frequency of after-shocks. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō*, 1904, **17**. 48 pag. 14 †. — (Abstract.) *Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō*, 1904, **2**, 142—148.

Lagrange, E., La seconde conférence sismologique de Strasbourg (24—28 juillet 1903). *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 486—514.

—, E., Le pendule et les petits mouvements du sol. *Rev. de l'Université de Bruxelles*, 1903, 561—589.

—, E., Périodicité sismique. *B. S. Belge d'Astron., Bruxelles*, 1904, **9**, 218—226.

Lagrange, E., Rapport relatif à la création de stations sismiques pour l'étude des conditions de dégagement du grisou. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 159—166.

—, Eug., Rapport sur les travaux de la première réunion de la Commission permanente sismologique à Strasbourg (avril 1901). *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 453—457.

Lapparent, A. de, Les progrès des études sismologiques. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Traductions et Réproductions*, 77—90.

—, A. de, Les pôles voyageurs. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, I, 305—307. ††.

Láska, W., Über die Verwendung der Erdbebenbeobachtungen zur Erforschung des Erdinnern. Mit 2 Textfig. 13 pag. (Mitteilungen der Erdbeben-Kommission der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Neue Folge. Nr. XXIII.) Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,40.

—, Wacław, Cele i wyniki najnowszych badań w dziedzinie trzęsień ziemi. [Ergebnisse und Ziele der neuesten Beobachtungen in der Erdbebenforschung.] *Wszechświat, Warszawa*, 1902, **21**, 449—454, 468—471, 487—490.

Leutz, Die instrumentelle Einrichtung der Kaiserl. Hauptstation für Erdbebenforschung in Strassburg. *V. nat. Ver. Karlsruhe*, 1904, **17**, 25*—28*.

Lippmann, G., Mesure de la vitesse de propagation des tremblements de terre. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 780—781.

Łoziński, Walery, Kilka uwag o obliczanin odległości epicentrum trzęsienia ziemi. [Quelques remarques sur la détermination de la distance de l'épicentre dans les tremblements de terre.] *Kosmos, Lwów*, **28**, 519—526. †.

Marchand, E., Les déboisements et les tremblements de terre. Influence de l'infiltration des eaux sur la fréquence des seismes dans les Pyrénées. *B. S. Ramond, Toulouse*, 1904, **39**, 111—113.

Milne, J., Seismological Investigation. — Eight Report of the Committee, consisting of · · ·. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 77—86. ††. *.

Montessus de Ballore, F. de, Éphémérides sismiques et volcaniques. No. 8: Juillet 1903. — No. 19: Juin 1904. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1904, **24**, 512—513, 563—565; **25**, 18—19, 67, 112—114, 162—164, 220—221, 269—270, 319—320, 370—371, 420—422, 462—463.

—, F. de, Essai sur le role sismogénique des principaux accidents géologiques. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Traductions et Réproductions*, 49—68. — *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, **6**, 21—41.

—, de, La sismicité, critérium de l'âge géologique d'une chaîne ou d'une région. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 318—319.

—, de, Les visées de la sismologie moderne. *Rev. des questions historiques, Louvain*, 1904, (3) **5**, 461—481.

—, Comte de, Loi générale de la répartition des régions sismiques instables à la surface du globe. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, *Ergänzungsband II*, 325—334.

—, de, Sur la coïncidence entre les géosynclinaux et les grands cercles de sismicité maxima. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 686—687.

Omori, F., Note on the Lunar-daily Distribution of Earthquakes. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō*, 1904, **18**, 27—40. 2 †.

—, F., Note on the Relation between Earthquakes and Changes in Latitude. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō*, 1904, **18**, 13—21. 2 †.

Omori, F[usakichi], Note on the relation between earthquake frequency and atmospheric pressure. *Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō*, 1904, **2**, 113—117.

—, F[usakichi], Seismological notes. *Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gayō*, 1904, **2**, 193—196.

Palazzo, L., e G. **Grablovitz**, La seconda conferenza sismologica internazional tenuto a Strasburgo nel luglio 1903. *B. della S. Sismologica Italiana, Modena* 1904, **10**, 119—145.

Rudolph, Emil, Seismometrische Beobachtungen über japanische Fernbeben in de Jahren 1893—1897. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, **6**, 377—434.

—, Emil, Verhandlungen der vom 24.—28. Juli 1903 zu Strassburg abgehaltenen zweiten internationalen seismologischen Konferenz redigiert vom Sekretär der Konferenz. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, *Ergänzungsband II.* VII-362 pag. †. [Deutsch u. französisch.]

Rudzki, M. P., Über die Bewegung des Horizontalpendels. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, **6**, 138—155.

Seddig, M., Beobachtung elastischer Wellen im Erdboden. *Naturwiss. Rundschau, Berlin*, 1904, **19**, 641—642.

Seismological Notes. *Nature, London*, 1904, **69**, 571; **70**, 189—190, 309—310; **71**, 19—21.

Sieberg, A., Die Beziehungen zwischen meteorologischen und seismologischen Vorgängen. *D. Met. Jb. f.* 1902 *Aachen, Karlsruhe*, 1903, **8**, 44—48. ††.

—, A., Die Erdbeben und ihre Erforschung unter besonderer Berücksichtigung von Aachen. *Das Heim*, 1902. 24 pag.

—, August, Erdbeben- und Vulkan-Katastrophen der letzten Jahre. *Das Weltall, Berlin*, 1904, **5**, 75—83, 101—107. ††.

—, Aug., Gegenwärtiger Stand der Frage nach den Beziehungen zwischen Polschwankungen und Erdbeben. *Das Weltall, Berlin*, 1904, **5**, 43—46.

—, Aug., Gegenwärtiger Stand und Bestrebungen der Seismologie. (Schluss.) *Das Weltall, Berlin*, 1904, **4**, 126—135. ††.

—, Aug., Handbuch der Erdbebenkunde. Mit 113 Abbildgn. u. Karten im Text. XVIII-362 pag. Braunschweig, 1904, F. Vieweg & Sohn. M. 7,50.

—, Aug., Ueber die Ursachen der „Nullpunktsbewegungen". Ein Beitrag zur Theorie der Bradyseismen. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1904, **3**, 112—120.

Solá, Marcial, Propagation of the seismic waves around the earth in the Manila earthquake in December 15, 1901. [English a. Spanish.] *Philippine Weather Bureau. B. Manila Central Observatory for December* 1902, *Manila*, 1903, 313—322, 332—337. ††.

Ussing, N. V., Vulkaner og Jordskaelv. 128 pag. (Videnskabeligt Folkebibliothek. Studentersamfunds-Raekke Nr. 5.) Kjøbenhavn, Gyldendal. Kr. 1.

f. Strandverschiebung.

Ochsenius, Carl, Die Abtrennung voller Seebecken vom Meere infolge von Hebungen. *Z. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, *Briefl. M.*, 154—155.

g. Küstenformen und Inseln.

Bougon, Les transformations d'une île. *Le Naturaliste, Paris*, 1903, 199—200.

Branky, Franz, Der Gefühlswert des Begriffes Insel. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 163—166.

Carey, Alfred Edward, The Sanding-up of Tidal Harbours. *Minutes of P. of the Institution of Civil Engineers, London*, 1904, **156**, 215—302. ††. *. — *Nature, London*, 1904, **69**, 332.

Coast Erosion and Protection. *Nature, London*, 1904, **71**, 92—93.

Douglass, William Tregarthen, Foreshore Protection and Travel of Beaches. *Minutes of P. I. Civil Engineers, London*, 1903, **154**, 46—49.

Durante, A., L'évolution comparée des sables. *La G., Paris*, 1904, **9**, 51—55. †† 4*.

Flammarion, Camille, Les transformations du globe. *B. S. Astron. de France, Paris,* 1904, **18**, 425—427. ††.

Franzius, L., und G. de **Thierry**, Die Einwirkungen des Meeres auf die Strommündungen und deren Korrektion. (Handbuch der Ingenieurwissenschaften, Leipzig, 1901, Bd. 3, Abt. 3, 193—346. 7 †.)

Geophysik. Inseln. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig.* 1904, **14**, 260—271.

Grosse, William, Die Entwicklung des Küstenbegriffs mit einem Anhange über die Gliederungsverhältnisse an Korallenküsten. 80 pag. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. Leipzig, 1904, C. G. Naumann.

Küstenkunde, Beiträge zur —. *Der Pilote, Hamburg,* 1902, N. Folge **1**. 692 pag. ††. Tafeln. Karten.

Laloy, L., L'hydrographie à la plage. *La Nature, Paris,* 1904, **32**, II, 147—148. ††.

Lendenfeld, R., Bildung und Form der Ufer. Übersetzt von A. Paper. *Naturkunde u. G.,* 1904, No. 3. [In russ. Sprache.]

—, Robert von, Strand- und Küstenbildung. *Westermanns illustrierte D. Monatshefte, Braunschweig,* 1904, **95**, 64—78. ††.

Pilote, Der —. Neue Folge. Beiträge zur Küstenkunde. Allgemeine Vorbemerkungen .... *Der Pilote, Hamburg,* 1902, N. Folge **1**, 8—37.

Rehman, Antoni, Czem są limany i wjaki sposób powstały? [Was sind und wie entstehen die Limane?] *Kosmos, Lwów,* 1902, **27**, 169—186.

Retzlaff, H[ans], Typische Formen der Meeresküsten. (Aus dem Pensum der Untersecunda.) Progr. 1904 d. k. Dom-Gymnas. u. k. Realgymnas. zu Kolberg. 12 pag. Kolberg, 1904, C. F. Post. 4.

Rossi, Luigi Vittorio, e Giacinto **Turazza,** Intorno all' aforisma idraulico „Gran Laguna fa Gran Porto". (Studio preliminare teorico sul problema lagunare.) *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia,* 1904, (8) **63**, II, 1185—1219. ††.

Shiga, B. S., Position of Islands in Anthropogeography. *J. G., Tōkyō G. S.,* 1904, **16**, 366—375. [In japanischer Sprache.]

Simpson, Howard E., The accretion of flood plains by means of sand bars. *P. Iowa Ac. Sc. for* 1902, 1903, **10**, 54—56.

Strukel, M., Der Wasserbau. Nach den Vorträgen, geh. am finnländ. polytechn. Institute in Helsingfors. 4. Tl. Enth.: Den Flussbau, Deiche, Häfen u. Schiffahrtszeichen. IX-200 pag. ††. 37 †. Helsingfors, 1904. Leipzig, A. Twietmeyer. M. 18.

Warming, Eug., Bidrag til vadernes, sandenes og marskens naturhistorie. Under medarbejde af Wesenberg-Lund, E. Østrup og fl. *K. Danske Vidensk.-S. Skrifter, Naturw. og Math. Afd., København,* 1904, (7) **2**, No. 1. 56 pag. ††. (Avec un résumé en français.) — København, 1904, A. F. Høst & Søn. Kr. 1,75. 4.

Winn, R. G. Allanson, Sea-Coast Erosion and Remedial Works. With Plans and Maps. 32 pag. London, St. Bride's Press. net, 1 s. 4.

h. Tal- und Seebildung; Erosion durch Wasser und Wind; Verwitterung.

(Vergl. auch: Glacialgeologie.)

Bonney, T. G., Some Eroded Rocks in Corsica. *The Geol. Mag., London,* 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 388—392. ††. †.

Brunhes, Bernard et Jean, Les analogies des tourbillons atmosphériques et des tourbillons des cours d'eau et la question de la déviation des rivières vers la droite. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. ... C.-R. de la* **32**. *Session Angers* 1903, *Paris,* 1904, II. partie, 487—505. — *A. de G., Paris,* 1904, **13**, 1—20.

—, Jean, Nouvelles observations sur le rôle et l'action des tourbillons. *Le Globe, Genève,* 1904, **43**, *Mém.,* 95—134. 11 †.

Crugnola, Gaetano, Correlazione fra l'alveo di un fiume e l'acqua chevi corre. *Il Politecnico, Milano,* 1899. 77 pag. ††.
Fabre, L.-A., Sur la dissymétrie des vallées et la loi dite: de de Baer. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la* **32**. *Session Angers* 1903, *Paris,* 1904, II. partie, 515—523. — 9 pag. Paris, 1904, 28, rue Serpente.
Grotrian, Der Einfluss der Erdrotation auf den Lauf und die Uferbildung der Flüsse. *Allgem. Fischereiztg., München,* 1904, **29**, 184—188.
Hedström, Herman, Om konstgjord framställning af vindnötta stenar. *Geol. Fören- ingens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm,* 1904, **25**, 413—420. 2 †.
Ivčenko, A., Denudacija stepi. [La dénudation de la steppe.] *Ežegodnik po Geol. i Mineralogii, Novaja-Aleksandrija,* 1904, **7**, No. 2, 43—59. ††. †. [Avec résumé en français.]
Laloy, L., L'hydrographie à la plage. *Le Mouvement G., Bruxelles,* 1904, **21**, 378—379.
Meunier, St., Observations sur l'érosion fluviale. *Le Naturaliste, Paris,* 1901, **23**, 209—210.
Philippi, E., Windwirkungen. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin,* 1904, **56**, *Monatsber.,* 64—67.
Tower, W. S., The development of cut-off meanders. *B. American G. S. of New York,* 1904, **36**, 589—599. 3 *.
Tuckett, F. F., Remarkable Examples of Atmospheric Erosion of Rocks in Corsica. *The Geol. Mag., London,* 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 12—13. †.

i. Schnee und Eis.

Crammer, Hans, Eis- und Gletscherstudien. *N. Jb. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart,* 1904, *Beilageband* **18**, 57—116. ††. 3 †.
Gebert, Bronisław, Snieg, lód ze stanowiska geograficznego. [Eis und Schnee vom geographischen Standpunkt.] *Spraw. c. k. gymnazyum, Stanisławów,* 1903.
Mercanton, Paul-L., Une forme nouvelle de fusion de la neige. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève,* 1904, (4) **18**, 509.
Obermayer, A. von, Das Fliessen fester Körper unter hohem Drucke insbesondere des Eises. *Schriften d. Ver. z. Verbreitung nat. Kenntnisse in Wien,* 1904, **44**, 307—338. ††. — 32 pag. ††. (Vorträge des Vereins zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. 44. Jahrg. 9. Heft.) Wien, 1904, (W. Braumüller). M. 0,70.
—, A. von, Versuch über den Ausfluss fester Körper, insbesondere des Eises, unter hohem Drucke. *S.-Ber. d. Math.-Nat. Klasse d. K. Ak. d. W., Wien,* 1904, **113**, Abt. IIa, 511—566. ††.
Swaffham, J., Snow-Waves. *The Strand Magazine, London,* 1903, **26**, 785—789.
Tyrrell, J. B., Crystosphenes or Buried Sheets of Ice in the Tundra of Northern America. *The J. of Geol., Chicago,* 1904, **12**, 232—236. ††.

k. Gletscher und Glacialgeologie.

(Vergl. auch: Tal- und Seebildung; Schnee und Eis.)

Arctowski, Henryk, Notice sur l'abrasion glaciaire. *B. S. Belge Géol. Paléontol. et Hydrol., Bruxelles,* 1901, **15**, *Procès-verbaux,* 693—695, LXXVI.
—, Henryk, Note complémentaire au sujet de la discussion de la question de l'abrasion glaciaire. 3 pag. Bruxelles, 1902, Hayez. Fr. 0,50.
Chamberlin, T[homas] C[hrowder], A contribution to the theorie of glacial motion. [With bibliography.] *The Decennial Publications of the University of Chicago,* 1904, (1) **9**, 191—206. †.
Crammer, Hans, Eis- und Gletscherstudien. *N. Jb. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart,* 1904, *Beilageband* **18**, 57—116. ††. 3 †.

Dainelli, Giotto, Intorno alla nomenclatura delle morene secondo recenti studii. *Riv. G. Ital., Firenze,* 1904, **11,** 399—411.

Delépine, G., Les Glaciers et l'Epoque glaciaire. 23 pag. (Extrait de la Revue de Lille (1903).) Paris, [sans millésime], libr. Sueur-Charruey.

Dürnwirth, R., Von dem Köss. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien,* 1904, **26,** 410—413.

Finsterwalder, S., Bericht der internationalen Gletscher-Kommission. *C. internat. géol., C.-R. de la IX. session Vienne* 1903, 1904, 161—169. ††.

Forel, F.-A., Variations des glaciers. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne,* 1899—1900, **6,** 504.

Geophysik. Gletscher- und Glazialphysik. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig,* 1904, **14,** 336—340.

Glacial Committee, Report of the —. *Rep. of the 9th Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Sc. held at Hobart* 1902, 1903, 190—204. †.

Glacialproblem, Das — nach dem heutigen Standpunkte der Wissenschaft. *Gaea, Leipzig,* 1904, **40,** 462—470, 532—541.

Hamberg, Axel, Zur Technik der Gletscheruntersuchungen. *C. géol. internat. C.-R. de la IX. session Vienne* 1903, 1904, 749—766. ††.

Hess, Hans, Die Gletscher. Mit 8 Vollbildern, zahlreichen Abbildgn. im Text u. 4 Karten. XI-426 pag. Braunschweig, 1904, F. Vieweg & Sohn. M. 15. Geb. in Leinw. M. 16.

Lendenfeld, R. von, Klima und Gletscher. *Himmel u. Erde, Berlin,* 1904, **16,** 450—461.

—, Robert von, Über die Abschmelzung der Gletscher im Winter. *Globus, Braunschweig,* 1904, **85,** 377—379.

Neuber, August, Gletscherarbeit. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien,* 1904, **26,** 241—251. ††.

Øyen, P. A., Nogle bemaerkninger om botndannelse. *Arch. for Math. og Naturvidenskab, Kristiania,* 1904, **26,** No. 12. 24 pag. ††.

—, P. A., Versuch einer glacial-geologischen Systematik. *Forhandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christiania* 1904, No. 7. 20 pag. — Christiania, 1904, J. Dybwad in Komm. M. 0,40.

Popoff, Boris, Zur Frage von der Entstehung terrassenähnlicher Abstufungen, an moränebedeckten Gebirgsabhängen, unter Inlandeis gewesener Gebiete. *V. Russisch.-Kaiserl. Mineral. Ges. zu St. Petersburg,* 1904, (2) **41,** 55—64.

Rabot, Charles, Le recul des glaciers et la houille blanche. *La Nature, Paris,* 1904, **32,** I, 7—10, 115. ††.

Reid, H. F., Glaciers. *Mazama,* 1903, **2,** 119—122. ††.

—, Harry Fielding, et E. **Muret,** Les variations périodiques des glaciers. IXme rapport 1903 rédigé au nom de la Commission internationale des glaciers. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève,* 1904, (4) **18,** 160—195.

—, Harry Fielding, The Relation of the Blue Veins of Glaciers to the Stratification, with a note on the Variations of Glaciers. *C. géol. internat., C.-R. de la IX. session Vienne* 1903, 1904, 703—706.

—, Harry Fielding, The Variations of Glaciers. IX. *The J. of Geol., Chicago,* 1904, **12,** 252—263.

Reusch, Hans, Giebt es mehrere tausend Jahre altes Gletschereis? *G. Z., Leipzig,* 1904, **10,** 396—398. ††.

Taramelli, Torquato, Di un tema di studio pei nostri alpinisti. [Glacialerscheinungen.] *Rendiconti R. Ist. Lombardo di sc. e lettere Milano,* 1904, (2) **37,** 450—453.

Tyndall, John, The forms of water in clouds and rivers, ice and glaciers. Ed. de luxe. 4-126 pag. ††. (New science libr. Vol. 3.) New York, 1904, J. A. Hill & Co. cl., subs.

l. Eiszeit und Sintflut.

(Vergl. auch: Klimaänderungen.)

Achšarumov, N. D., Klima-Aenderungen (beständige und periodische) und die Eiszeit-Perioden. 146 pag. Volisk, 1903.

Bertrand, Jean, Le rythme des climats. La glaciation. La panthermalité. 47 pag. *. (Extrait du „B. S. Belge d'Astron.", 1904. Nos. 5—6.) Bruxelles, 1904. Fr. 1,50.

Credner, Rudolf, Das Eiszeit-Problem. Wesen und Verlauf der diluvialen Eiszeit *J.-Ber. G. Ges. zu Greifswald*, 1904, **8**, 1—16.

Danteo, M.-L. de, Explication des trois périodes glaciaires qui ont terminé les époques géologiques. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. Sér. **50**, 465—466.

Keller, Ueber die Eiszeiten und ihre Ursachen. *Prometheus, Berlin*, 1904, **15**, 753—757, 769—774.

Klaatsch, Hermann, Ueber die Eiszeit und die Anfänge menschlicher Kultur in der Mammut- und Renntierperiode. *J.-Ber. Ver. E. zu Metz*, 1904, **24**, 77—80.

Lorié, J., L'unité proposée de la période glaciaire. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Mém.*, 317—338.

Meyer, Hans, Die Eiszeit in den Tropen. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 593—600.

Partsch, J., Die Eiszeit in den Gebirgen Europas zwischen dem nordischen und dem alpinen Eisgebiet. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 657—665.

Piette, Ed., Les causes des grandes extensions glaciaires aux temps pleistocènes. *B. et Mém. de la S. d'Anthropologie de Paris*, (6) **3**. 8 pag.

Pilgrim, L[udwig], Der Einfluss der Schwankungen der Schiefe der Ekliptik und der Exzentricität der Erdbahn auf das Klima mit besonderer Berücksichtigung des Eiszeitproblems. *Math.-naturw. M., Stuttgart*, 1903, (2) **5**, 33—62.

—, Ludwig, Versuch einer zeichnerischen Behandlung des Eiszeitproblems. *Jahreshefte Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart*, 1904, **60**, 26—117. †.

Schichtel, Perioden des Vulkanismus und Eiszeiten. *J.-Ber. Ver. E. zu Metz*, 1904, **24**, 92—93.

Sündflut, Kehrt die — wieder? Astronomisch-geolog. Studie. Nach dem französ. Original deutsch bearb. v. Philotheus. (Veröffentlichung I der wissenschaftl. Vereinigg. Kosmos zu Dresden.) 64 pag. ††. Dresden, (1904), L. C. Engel. M. 0,40.

Valade, J., La période glaciaire. *Monatsber. Ges. d. Wiss., Strassburg*, 1902, **36**, 108—130.

Véronnet, Alex., Le soleil et les périodes glaciaires. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. Sér. **51**, 84—88. ††.

m. Korallenriffe.

Ballantyne, R. M., The coral island. Adapted for use in continental schools by J. Vellenga. 214 pag. ††. Amsterdam, W. Versluys. Geb. F. 1.

Gardiner, J. Stanley, The Formation of Coral Reefs. *Nature, London*, 1904, **69**, 371—373, 581. ††.

Goodchild, Observations upon the Bathymetrical Distribution of Reef-building Corals. *P. R. Physical S., Edinburgh*, 1902/03, **15**, 66—69.

Grosse, William, Die Entwicklung des Küstenbegriffs mit einem Anhange über die Gliederungsverhältnisse an Korallenküsten. 80 pag. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. Leipzig, 1904, C. G. Naumann.

Hedley, Charles, The Formation of Coral Reefs. *Nature, London*, 1904, **70**, 319.

Schwarz, Ernest H. L., The Formation of Coral Reefs. *Nature, London*, 1904, **69**, 581.

n. Jüngere Ablagerungen (Sand, Dünen, Löss, Torf u. s. w.).

Aubel, H. van, Note sur le calcul des proposités dans les divers types de dispositifs sableux. *B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles,* 1901, **15**, *Procès-verbaux,* 129—131.

Bassell, Burr., Earth's dams: a study. 6—70 pag. ††. New York, 1904, Engineering News Publishing Co. cl., $ 1.

Bemmelen, J. M. van, Beiträge zur Kenntnis der Verwitterungsprodukte in Ton, vulkanischen und Lateritböden. *Z. f. anorgan. Chemie, Hamburg,* 1904, **42**, 265—314.

—, J. M. van, Die Absorption von Wasser durch Ton. *Z. f. anorgan. Chemie,* 1904, **42**, 314—324.

Bernardi, Fr., Ueber Volumen-Veränderung von Sandschichten infolge ihrer Entwässerung. *Z. d. oberschles. berg- u. hüttenmänn. Ver., Kattowitz,* 1902, **41**, 26—29.

Bradfer, Robert, Le tuf humique ou ortstein aux points de vue géologique et forestier. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles,* 1903—04, **17**, *Mém.,* 267—295. ††.

Broadhead, G. C., The Loess. *The Am. Geologist, Minneapolis,* 1904, **33**, 393—394.

Bruhns, W., und H. **Bücking**, Beitrag zur Kenntniss der Laterite. *Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart,* 1904, 467—471.

Casse, A., Définition, composition, drainabilité des sables boulants, constructions d'ouvrages dans ces terrains. *B. S. Belge Géol., Paléont. et Hydrol., Bruxelles,* 1901, **15**, *Procès-verbaux,* 511—523. ††.

Collier Cobb, The Forms of Sand-Dunes as Influenced by Neighboring Forests. *Elisha Mitchell Sc. J.,* 1904, **20**. ††.

Cornish, Vaughan, Dr. Sven Hedin's Observations on Sand-dunes. *G. J., London,* 1904, **24**, 687.

Crosse, Andrew F., The genesis of soils; with special reference to the soils of the Transvaal. *Rep. South African Association for the Advancement of Sc.,* **2**. *Meeting held at Johannesburg* 1904, 83—93.

Cuvelier, E., Bibliographie chronologique du „Boulant" d'après les „Annales des travaux publics de Belgique" de 1843 à 1893, 1re serie (cinquante et un premiers volumes). *B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles,* 1901, **15**, *Procès-verbaux,* 312—322.

—, E., Quelques mots à propos de l'étude scientifique du „Boulant". *B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles,* 1901, **15**, *Procès-verbaux,* 281—291. ††.

—, E., Suite à la bibliographie du „Boulant". *B. S. Belge Géol., Paléont. et Hydrol., Bruxelles,* 1901, **15**, *Procès-verbaux,* 538—544.

Debauve, Note sur le sable boulant. *B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles,* 1901, **15**, *Procès-verbaux,* 523—525.

Durante, A., L'évolution comparée des sables. *La G., Paris,* 1904, **9**, 51—55. ††. 4 *.

Elenkin, A., Lišajniki i pocva. [Die Flechten und der Boden.] [In russischer Sprache mit deutschem Resumé.] *Počvověděnie, St. Petersburg,* 1904, No. 4, 319—324.

Elster, J., und H. **Geitel**, Über Radioaktivität von Erdarten und Quellsedimenten. *Physikalische Z., Leipzig,* 1904, **5**, 321—325.

Ertborn, Baron O. van, Étude sur les sables boulantes et sur le moyen d'en prévenir l'invasion par assèchement progressif. *B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles,* 1901, **15**, *Procès-verbaux,* 142—154.

Feret, Extrait d'une lettre de M. —, · · · au sujet d'expériences sur les sables. *B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles,* 1901, **15**, *Procès-verbaux,* 527—532. ††.

Fleischer, M., Die Bodenkunde auf chemisch-physikalischer Grundlage. (In: Grundlehren der Kulturtechnik. 3. Aufl. Bd. 1, Teil 1, Berlin, 1903, 1—168. 2 †.)

Frazer, Persifor, Concerning Soils, Germs and Worms. *The J. of the Franklin Inst., Philadelphia*, 1904, **157**, 255—271.

Früh, J[ohann Jacob], und C[arl] **Schröter**, Die Moore der Schweiz mit Berücksichtigung der gesamten Moorfrage. Mit einer Moorkarte der Schweiz in 1 : 500 000, [1 schemat. Darstellung der Moor- und Torfbildungen, 1 Moorkarte der Erde], 45 Textbildern [sowie 1 Porträt und 1 Ansicht], 4 Tafeln u. vielen Tabellen [im Text]. Hrsg. durch die Stiftung Schnyder von Wartensee. XX-751 pag. (Beiträge zur Geologie der Schweiz .... Geotechnische Serie, Liefg. 3.) Bern, 1904, Komm. A. Francke. Fr. 40. 4.

Frühling, R., Anleitung zur Ausführung der wichtigsten Bestimmungen bei der Boden-Untersuchung, zum Gebrauch im Laboratorium zusammengestellt. 2. verm. Aufl. Zugleich Ergänzungs-Heft zu des Verf. Anleitg. zur Untersuchg. der f. die Zucker-Industrie in Betracht komm. Rohmaterialien, Produkte, Nebenprodukte u. Hilfssubstanzen. 6. Aufl. VIII-84 pag. ††. Braunschweig, 1904, F. Vieweg & Sohn. M. 3. Geb. in Leinw. M. 3,60.

Hitchcock, A. S., Controlling Sand Dunes in the United States and Europe. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 43—47. ††.

Jentzsch, Dünenbildungen. *Schriften d. naturforsch. Ges. in Danzig*, 1904, N. F. **11**, LXI—LXIII.

Kemna, Ad., La géométrie des couches de sable. *B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 122—128, LXXVI.

—, Ad., Resumé de la discussion des Sables boulants par les Ingénieurs américains. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 132—142.

Lenz, Oskar, Wüstendünen und tönender Sand. *D. Arbeit, Prag*, 1904, **3**, 377—386.

Leverett, Frank, The Loess and its distribution. *The Am. Geologist, Minneapolis*, 1904, **33**, 56—57.

Maltézos, C., Sur les nodales de sable ou de poussière. *B. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Traductions et reproductions*, 30—32.

Mitscherlich, A., Untersuchungen über die physikalischen Bodeneigenschaften. *Landwirtschaftl. Jb.*, **33**, Heft 3, 361—445.

Netschajew, A. P., Der Ackerboden und seine Geschichte. Aus dem Russischen übersetzt von S. Tschulok. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1904, **16**, 212—218, 322—333.

Odernheimer, Über das Wesen des Schwimmsandes. *Organ d. Ver. d. Bohrtechn., Wien*, 1904, No. 12.

Øyen, P. A., Mekanisk-analytisk undersøgelse af glacialt grus, sand og ler. *Arch. f. Math. og Naturvidenskab, Kristiania*, 1904, **26**, No. 4. 23 pag.

Pavlov, A. P., O turkestanskom i evropejskom lessě. [Vom Turkestanischen u. Europäischen Löss.] *Priloženie k protokolam. Bull. de la Soc. Imp. des Nat. de Moscou* 1903, *Moskau*, 1904, No. 4, 23—30.

Pavlow, A. W., Erdrutschungen, Erdstürze und Senkungen. Beilage z. Anweisung f. d. technische Aufsicht z. Beschützung d. Eisenbahnlinie am rechten Ufer der Oka bei Nishny-Nowgorod. 13 pag. Moskau, 1904. [Russisch.]

Pierret, Note sur le sable boulant. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 525—527.

Poppe, Kurt, Wanderdünen. *Tourist, Frankfurt a. M.*, 1904, **21**, 455—456.

Reade, T. Mellard, and P. **Holland**, Sands and Sediments. Part I. Recent fluviatile deposits. *P. Geol. S., Liverpool*, 1904, **9**, part 4, 370—387.

Sables boulants, 4e programme d'une étude scientifique des —. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès verbaux*, 34—47, LXXVI.

—, Séance spéciale pour l'étude des — du 30 avril 1901. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 275—322.

Schellmann, W., Anweisung zur Entnahme von Bodenproben zum Zwecke der Analyse. *Kol. Z., Berlin*, 1904, **5**, 166—168.

Shimek, B., Papers on the loess. The loess of Natchez, Miss. The loess and the Lansing man. The Lansing deposit not Loess. Loess and the Iowan drift. Evidences (?) of water-deposition of Loess. *B. from the Laboratories of Nat. Hist. of the State Univers. of Iowa City*, 1904, **5**, 298—381. †.

Soecknick, K., Triebsand Studien. *Schriften d. physikal.-ökonom. Ges. zu Königsberg i. Pr.*, 1904, **45**, 37—48. ††.

Spring, W., Quelques expériences sur l'imbibition du sable par les liquides et les gaz ainsi que sur son tassement. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Mém.*, 13—33.

Tuxen, C. F. A., Jordbundslaeren med saerligt Hensyn til den danske Jordbund. Til Brug for Landmaend, Gartnere, Landbrugs- og Folkehøjskoler. Fjerde Udgave, besørget af K. Rørdam. 140 pag. ††. Kjøbenhavn, Gyldendal. Kr. 2,25.

Vater, [Heinrich], Auf dem Trocknen gebildeter Rohhumus und seine Bekämpfung. *Ber. Vers. sächs. Forstver., Tharandt*, 1903, **47**, 138—165.

Vayeler, P., Statik des Ackerbodens. Vortrag. *Fühlings landw. Ztg., Stuttgart*, 1903, **52**, 918—924.

Vinassa de Regny, P. E., Sull' origine della „terra rossa". *B. S. geologica italiana, Roma*, 1904, **23**, 158—170.

Warming, Eug., Bidrag til vadernes, sandenes og marskens naturhistorie. Under metarbejde af Wesenberg-Lund, E. Østrup og fl. *K. Danske Vidensk.-S. Skrifter, Naturv. og Math. Afd., København*, 1904, (7) **2**, No. 1. 56 pag. ††. (Avec un résumé en français.) — København, 1904, A. F. Høst & Søn. Kr. 1,75.

7. Gewässer des Festlandes.

a. Allgemeines.

Fournier, E., Études sur les projets d'alimentation, le captage, la recherche et la protection des eaux potables. [Avec Bibliographie. 6 pag.] *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris*, 1903, **14**, No. 94. 30 pag.

Garrigou, Félix, L'Hydrologie scientifique et médicale à la Faculté de médecine et de pharmacie de Toulouse. Leçon d'ouverture du cours de 1903. 29 pag. (Extrait de la Revue des Pyrénées.) Toulouse, 1903, libr. Privat.

Krogh, August, On the Tension of Carbonic Acid in Natural Waters and especially in the Sea. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1904, **26**, 331—405.

Mead, Daniel W., Notes on hydrology. And the application of its laws to the problems of hydraulic engineering. [With bibliographies.] XI·202 pag. ††. Maps. [Chicago], 1904.

Rabozée, H., et Ed. **Rahir**, Résumé synthétique de la discussion relative à l'emploi de la fluorescéine pour l'étude de la vitesse des eaux courantes souterraines et à l'air libre. Rapport présenté au nom du comité spécial de la fluorescéine. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 620—635.

b. Quellen und Grundwasser.

Alibrandi, P., Problemi sul moto dell' acqua a traverso terreni permeabili. *A. S. degli Ingegneri e degli Architetti Italiani, Roma*, 1904, **19**.

Andrimont, René d', L'alimentation des nappes aquifères. 31 pag. ††. Liège, 1904, impr. H. Vaillant-Carmanne.

Andrimont, René d', Note sur les causes et l'intensité du jaillissement d'eau que donnent les nappes captives, lorsqu'elles sont atteintes par un forage dit „artésien". 6 pag. Liège, 1904, impr. H. Vaillant-Carmanne.

Arendt, Th., Die Abhängigkeit des Grundwasserstandes vom Luftdruck. *Das Wetter, Berlin,* 1904, **21,** 11—18.

Arnaud, Aless., Irrigazione ed acque sotterranee: studio. 16 pag. Cuneo, 1904, tip. Galimberti.

Boussinesq, J., Application de la théorie générale de l'écoulement des nappes aqueuses infiltrées dans le sol aux fortes sources des terrains perméables, et, en particulier, à plusieurs de celles qui alimentent Paris. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **138,** 117—123.

—, J., Équation de deuxième approximation, pour l'écoulement des nappes d'eau infiltrées dans le sol et à faibles pentes. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **139,** 417—421.

—, J., Équations générales du mouvement des nappes d'eau infiltrées dans le sol. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **139,** 387—391.

—, J., Petites dénivellations d'une masse aqueuse infiltrée dans le sol, de profondeurs quelconques, avec ou sans écoulement au dehors. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **139,** 441—445.

Broeck, Ernest Van den, Analyse d'une note de MM. Fournier et A. Magnin sur la vitesse d'écoulement des eaux souterraines. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles,* 1903—04, **17,** *Procès-verbaux,* 240—248.

—, E. Van den, et E. **Rahir,** Expériences sur la densité de la fluorescéine dissoute dans l'eau et sur la vitesse de propagation de cette matière colorante. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles,* 1903—04, **17,** *Procès-verbaux,* 531—535. ††.

—, Ernest Van den, L'indépendance de sources d'origines et de températures différentes infirmée par la fluorescéine. Analyse d'une étude de M. le professeur Schardt consacrée aux sources vauclusiennes du Mont-de-Chamblon et conséquences pratiques à tirer de ces observations. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles,* 1903—04, **17,** *Procès-verbaux,* 403—408.

—, E. Van den, Note rétablissant les conditions réelles des expériences de la Noiraigue. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles,* 1903—04, **17,** *Procès-verbaux,* 391—398.

—, E. Van den, Précautions à prendre pour constater la première apparition et la disparition de la matière colorante. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles,* 1903—04, **17,** *Procès-verbaux,* 399—403. ††.

Bühler, Untersuchungen über Sickerwassermengen. *M. d. schweizerischen Centralanstalt f. d. forstliche Versuchswesen,* 1895, **4,** 203—248.

Camusat, J., Les captations d'eaux modernes. *B. de la S. d'Hist. Nat. d'Autun,* 1902, **15,** 191—248. 9 †.

Delkeskamp, R., Die Genesis der Kohlensäure der Mineralquellen und Thermen. *Internat. Mineralquellenztg.,* 1904, Sept. No. 100. — *Vulkan,* 1904, No. 21—22.

Dienert, F., Contribution à l'étude de la température des sources. 8 pag. †. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 1,25.

—, F., Contribution à l'étude des courants souterrains au moyen de la boussole et des courants électro-magnétiques. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles,* 1903—04, **17,** *Mém.,* 501—514. *.

—, F., Quelques remarques sur les expériences faites avec la fluorescéine et le sel marin. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles,* 1903—04, **17,** *Procès-verbaux,* 438—444.

Dimo, N. A., De l'humidité du sol sous bois et sous prairie. *Pédologie, St. Petersburg,* 1903, 2, 199—200. [Russisch.]

Du Fief, J., Action de l'acide carbonique, du limon, du calcaire et de la lumière sur la fluorescéine. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles,* 1903—04, **17,** *Procès-verbaux,* 536—541.

Eaux courantes souterraines, L'Étude des — (eaux alimentaires en régions calcaires) par l'emploi des matières colorantes (fluorescéine). Discussion sur la vitesse de propagation des eaux souterraines et de la fluorescéine . . . Fasc. spéciale, édité par Ern. Van den Broeck. 213-IV-IV pag. ††. (Publication de la Société belge de géologie, de paléontologie et d'hydrologie.) Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 5.

(**Eaux souterraines**, Lettres au sujet du problème de la vitesse des — et de la fluorescéine.) *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 261—269.

Ebermayer u. Otto **Hartmann**, Untersuchungen üb. den Einfluss des Waldes auf den Grundwasserstand. Ein Beitrag zur Lösg. der Wald- u. Wasserfrage. Mit 7 Taf. u. 4 Tab. als Anh. [Aus: „Jahrbuch d. bayer. hydrotechn. Büreaus".] III-17 pag. München, 1904, Piloty & Loehle. M. 3. Fol.

Fleury, Ernest, Une discussion récente au sujet de l'emploi de la fluorescéine dans l'étude des eaux souterraines. *La G., Paris*, 1904, **10**, 164—167.

Fournier, E., et A. **Magnin**, Note sur la vitesse des eaux souterraines. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 444—446. ††.

—, E., et A. —, Sur la propagation des eaux souterraines. *B. S. Belge de Géol., de Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 269—273. ††.

Gärtner, A[ugust], Die Quellen in ihren Beziehungen zum Grundwasser und zum Typhus. *Klin. Jahrb., Jena*, 1902, **9**, 335—498. 12 *.

Geophysik. Quellen und Höhlen. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1904, **14**, 279—292.

Gravelius, Zur Frage der Bodenfeuchtigkeit. [Nach N. Dimo.] *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig*, 1904, **6**, 297—298.

Henrich, F., Ueber die Bedeutung der Kohlensäure bei Sauerquellen und Sprudeln. *Prometheus, Berlin*, 1904, **15**, 497—499, 513—517.

Himstedt, F., Über die radioaktive Emanation der Wasser- und Ölquellen. *Physikalische Z., Leipzig*, 1904, **5**, 210—213.

Honda, K., Daily Periodic Change of the Level in Artesian Wells. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō*, 1904, **18**, 73—89. 6 †.

Hydrologie, L'— des calcaires et la fluorescéine. Par A. L. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1904, **25**, 105—109.

Kemna, Différences de vitesse et de densité des eaux et sur les obstacles au mélange. *B. S. Belge de Géol., de Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 297.

Klein, Die Herkunft der Mineralquellen. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 199—203.

Labes, John, Tafel zur Berechnung der Druckhöhenverluste des Wassers in geschlossenen Rohrleitungen. [Aus: „Ztschr. f. Architektur u. Ingenieurwesen".] 4 pag. ††. Wiesbaden, 1904, C. W. Kreidel. M. 0,60. 4.

Le Couppey de la Forest, Considérations sur le mode de propagation de la fluorescéine sous terre. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 249—261.

—, Quelques considérations complémentaires sur la propagation souterraine de la fluorescéine et sur l'emploi pratique de ce colorant. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04. **17**, *Mém.*, 515—522.

—, Max, Une application à la géologie des expériences à la fluorescéine. Rectification de la position d'un axe anticlinal sur une carte géologique. *B. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Mém.*, 245—247. *.

Maillet, Edmond, Sur les nappes souterraines et les sources. *Mém. de l'Ac. des Sc. . . . de Toulouse*, 1904, (10) **4**, 1—2.

Marboutin, Félix, Essai sur la propagation des eaux souterraines. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 273—291. ††. †.

Marboutin, Félix, Sur la propagation des eaux souterraines. Nouvelle méthode d'emploi de la fluorescéine. *B. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Mém.*, 214—227. 2 *.

—, Félix, Sur l'observation du trouble dans les eaux de sources. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 447—448.

Martel, E.-A., Expériences complémentaires sur la fluorescéine. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, 543—548. ††.

—, A.-E. [!], Note complémentaire sur la vitesse et les retards de la fluorescéine. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 409—413.

—, E.-A., Sur l'emploi de la fluorescéine en hydrologie. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 342—351.

Moore, Die Einwirkung der — auf den Abflussvorgang. [Nach Hans Schreiber.] *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig*, 1904, **6**, 127—128.

Morozov, G. F., Der Einfluss des Waldes auf die Feuchtigkeit des Bodens und des Grundes. *Lěprosom. věst., Moskwa*, 1903, **5**, 40, 746—748.

Ototzky, Sur le rôle hydrogéologique des forêts dans les régions montagneuses. *A. Sc. agron. franç. et étrangère*, 1904, 9. année, (2) **2**, 48—62.

Putzeys, E., Les sources vauclusiennes et les zones de protection. *B. S. de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 374—389.

—, E., Les sources vauclusiennes et les zones de protection. Réponse à M. Le Couppey de la Forest. 4 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,60.

—, E., Les sources vauclusiennes. Réponse à la note de M. Fournier. 2 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,50.

Rabozée, Note sur l'opportunité d'emploi de la Fluorescéine. *B. S. Belge de Géol., de Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, 541—543.

Rahir, Edm., Une expérience au sujet du mode de propagation de la fluorescéine. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 398—399. ††.

—, E., et J. **Du Fief**, De l'action chimique des eaux courantes dans les cavernes ou dans les grands canaux souterrains. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 11—29. 3 *.

Sables boulants siehe: Jüngere Ablagerungen (Sand, Dünen, Torf, Löss etc.) Seite 90—92.

Schardt, H., Notes concernant la vitesse de propagation de la fluorescéine dans les eaux souterraines, à propos de la note de MM. Fournier et Magnin et de la notice de M. Le Couppey de la Forest. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 293—300.

Spring, W., Quelques expériences sur l'imbibition du sable par les liquides et les gaz ainsi que sur son tassement. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Mém.*, 13—33.

Trillat, A., Essai sur l'emploi des matières colorantes pour la recherche des eaux d'infiltration. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 301—308.

Wasserversorgung und Quellenfunde. *Organ d. Ver. d. Bohrtechn., Wien*, 1904, No. 4, No. 10.

Widegren, K. A., Irrigation by means of Artificial Underground Water. *Transvaal Agricultural J.*, 1903, **2**, 34—37; 1904, **2**, 211—212, 313—322.

c. Seen und Flüsse.

Angler's Diary and Tourist Fisherman's Gazetteer of the Rivers and Lakes of the World, 1904. London, H. Cox. 1 s. 6 d.

Aufsess, Otto Frhr. v. u. z., Die Farbe der Seen. *A. d. Physik, Leipzig*, 1904, (4) **13**, 678—712. ††.

Aufsess, Otto d', La couleur des lacs. Extrait par l'auteur. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève,* 1904, (4) **17**, 186—200. ††.

Becker, A., Die Farbe der Seen. *Beilage z. Allgem. Ztg., München,* 1904, II, 332—333.

Broeck, E. van den, et E. **Rahir**, Exhibition d'un tholomètre, nouvel appareil pratique destiné à mesurer le degré de transparence des eaux. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles,* 1903—04, **17**, *Procès-verbaux,* 448—452.

Brunhes, Bernard et Jean, Les analogies des tourbillons atmosphériques et des tourbillons des cours d'eau et la question de la déviation des rivières vers la droite. *A. de G., Paris,* 1904, **13**, 1—20. — *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la* **32**. *Session Angers* 1903, *Paris,* 1904, II. partie, 487—505.

Bruyant, C., Les seiches du lac Pavin. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la* **32**. *Session Angers* 1903, *Paris,* 1904, II. partie, 524—534. ††. — *Revue d'Auvergne, Clermont-Ferrand,* 1903, **20**, 81—97. ††.

Christen, T., Neue Belege zu der Geschwindigkeitsparabel 8ter Ordnung. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig,* 1904, **6**, 175—186.

Classen, Hugo, Zur Lehre von den Abwässern. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig,* 1904, **6**, 31—40.

Cramer, Grosse Regenfälle und grosse Hochwässer. *Bauingen. Ztg., Berlin,* 1902, **2**, 187—189.

Endrös, Anton, Seiches kleiner Wasserbecken. *Petermanns M., Gotha,* 1904, **50**, 294—295.

Engels, H., Untersuchung über die Wirkung der Strömung auf sandigen Boden unter dem Einflusse von Querbauten. [Aus: „Ztschr. f. Bauwesen".] 12 pag. ††. 3 †. Berlin, 1904, W. Ernst & Sohn. M. 3. 4.

Forchheimer, Philipp, Wasserbewegung in Wanderwellen. *S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien,* 1903, **112**, Abt. IIa, 1697—1720. ††. — *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig,* 1904, **6**, 321—339. ††.

Forel, F.-A., Étude des seiches. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève,* 1904, (4) **17**, 545—547.

Geophysik. Flüsse. — Seen und Moore. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig,* 1904, **14**, 292—316, 316—335.

Grotrian, Der Einfluss der Erdrotation auf den Lauf der Flüsse und die Uferbildung der Flüsse. *Allgem. Fischerei-Ztg., München,* 1904, **29**, 184—188.

Gustafsson, J. P., Om stranden vid några småländska sjöar. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm,* 1904, **26**, 145—178. ††. 8 * 1 : 100 000, 1 : 10 000.

Hajós, S., Neues Verfahren zur Messung kleiner Wassergeschwindigkeiten (Integral-Schwimmer-Messung). *Zentralbl. d. Bauverwaltung, Berlin,* 1904, **24**, 281—283. ††.

Halbfass, (W.), Eine bemerkenswerte Verbesserung des Sarasinschen Limnimètre enregistreur portatif. *Petermanns M., Gotha,* 1904, **50**, 129. ††.

—, W., Seiches oder stehende Seespiegelschwankungen. *Nat. Wochenschrift, Jena,* 1904, N. F. **3**, 881—888.

—, W., Ueber das Verhältniss der Seenkunde zur allgemeinen Erdkunde. Ein methodologischer Versuch. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig,* 1904, **6**, 278—292.

Heintz, E. A., Zur Frage über das Hochwasser der Flüsse im Frühling im Vergleich zum Hochwasser infolge von Regengüssen. [Russisch.] *Met. Věstnik, St. Petersburg,* 1903, 91—105. ††.

Hempel, R., Die Hochwassergefahren und ihre Bekämpfung. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig,* 1904, **6**, 101—108.

Hennig, R., Die Farbe der Seen. *Die Umschau, Frankfurt a. M.,* 1904, **8**, 491—492.

Hermanek, Joh., Zur Frage der Bestimmung der Stauweite. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig,* 1904, **6**, 186—189. ††.

Hourst, Notice sur la navigation des fleuves à rapides. *A. hydrographiques, Paris,* 1904, (2) **26**, 1—25. ††.

Hubbard, Geo. D., A River Study. *The G. Teacher, London.* 1904, **2**, 239—244.

Kaleosinsky, Alexander v., Über die Akkumulation der Sonnenwärme in verschiedenen Flüssigkeiten. *A. d. Physik, Leipzig.* 1904, (4) **14**, 843—847.

Kaleosinszky, Sándor, A Nap melegének accumulatirja Eülönféle folyadékokban. [Die Accumulation der Sonnenwärme in verschiedenen Flüssigkeiten.] *Math. é Természettud. Értesítö, Budapest,* 1904, **22**, 29—53.

—, Alexander v., Über die ungarischen warmen und heiszen Kochsalzseen als natürliche Wärmeakkumulatoren, sowie über die Herstellung von warmen Salzseen und Wärmeakkumulatoren. *Mathemat, u. nat. Ber. aus Ungarn, Leipzig,* 1904, **19**, 51—54.

Kutter, W. R., Bewegung des Wassers in Kanälen und Flüssen. Tabellen u. Beiträge zur Erleichterg. des Gebrauchs der neuen allgemeinen Geschwindigkeits-Formel v. Ganguillet u. Kutter. 2. Aufl., mit Unterstützg. des königl. preuss. Ministeriums f. Landwirtschaft, Domänen u. Forsten hrsg. 3. Abdr. IV-134 pag. †. Berlin, 1904, P. Parey. Geb. in Leinw. M. 7.

Lang, Otto, Die Farbe des Wassers und der Seen. *G. Anz., Gotha,* 1904, **5**, 220—222.

Łopacinsky, H., Slady powodzi u nas w historyi, archeologii, języku, przysłowiach, podaniach, piśmiennictwie i sztuce. [Spuren von Hochwassern bei uns in der Geschichte, Archaeologie, Sprache, Sprichwörtern, Sagen, Literatur u. Kunst.] 26 pag. Warszawa, 1904.

Lüdecke, [Carl], Schlammgehalt verschiedener Flüsse. *Kulturtechniker, Breslau,* 1904, **7**, 107—109.

Maillet, Ed., Sur certains phénomènes hydrauliques et, en particulier, celui de Maitrot de Varennes. *Annuaire S. Mét. de France, Paris,* 1904, **52**, 225—229.

—, Edmond, Sur les décrues des rivières. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **138**, 1030—1032.

Murphy, Edward Charles, Accuracy of stream measurements (second, enlarged edition). *U. S. Geol. Survey Water Supply a. Irrigation Paper, Washington,* 1904, No. **95** (Ser. M, General Hydrogr. Investigations, 10). 169 pag. ††. 6 †.

Obrutschew, W. A., Instruktion zur geologischen Erforschung der Seen. (Sonderausgabe aus der „Instruktion zur Erforschung der Seen Russlands". Beilage zu den Isswestija der Kaiserlichen Russischen Geographischen Gesellschaft.) 35 pag. [In russischer Sprache.] St. Petersburg, 1903.

Ochsenius, Carl, Die Abtrennung voller Seebecken vom Meere infolge von Hebungen. *Z. D. Geol. Ges., Berlin,* 1904, **56**, *Briefl. M.*, 154—155.

—, C., Hebungen und Verhinderung des Versalzens abflussloser Becken. *Z. D. Geol. Ges., Berlin,* 1904, **56**, *Briefl. M.*, 35—40.

Oppokow, E., Zur Frage der vieljährigen Abflussschwankungen in den Bassins grosser Flüsse, im Zusammenhang mit dem Gang der meteorologischen Elemente. Vergleichende Untersuchung der mittleren Abflusswerthe im Flussbecken des oberen Dnepr und der oberen Elbe im Zusammenhange mit der Frage über Charakter und Grenzen des Einflusses der Lokalitäten eines Flussbeckens auf den Abfluss. II. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig,* 1904, **6**, 1—23, 128, 156—175. ††.

—, E., Zur Frage der vieljährigen Abflussschwankungen in den Bassins grosser Flüsse. Erwiederung auf Prof. Dr. Willi Ule's Bemerkungen. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig,* 1904, **6**, 354—364.

Tolmann, B., Zur Frage der Bestimmung der Stauweite. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig,* 1904, **6**, 298—303.

Tyndall, John, The forms of water in clouds and rivers, ice and glaciers. Ed. de luxe. 4—126 pag. ††. (New science libr. Vol. 3.) New York, 1904, J. A. Hill & Co. cl., subs.

Ule, Willi, Bemerkungen zu dem Aufsatz von W. Halbfass „Ueber das Verhältniss der Seenkunde zur allgemeinen Erdkunde". *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig,* 1904, **6**, 384.

Ule, Wili, Zur Frage der vieljährigen Abflussschwankungen in den Bassins grosser Flüsse. Bemerkungen zu dem Nachtrag des Aufsatzes von E. Oppokow. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig,* 1904, **6,** 292—294.

Vandevelde, A. I. I., Die Selbstreinigung der Flüsse. *V. intern. C. f. angewandte Chemie Berlin* 1903, *Bericht, Berlin,* 1904, **3,** 977—980.

Vladimirov, L. L., Obrazovanie l'da na dně rěk; javlenie ledochoda ot vsplyvanija donnago l'da. [Die Bildung des Eises an der Oberfläche der Flüsse; die Erscheinung des Eisganges vom Auftauchen des Bodeneises.] St. Petersburg, 1904.

—, L. L., Ob obrazovanii v osennee vremja ledochoda i zatorov ot vsplyvanija donnago lda na rěkach Sviri i Nevě i o nabljudenijach stroenija donnago lda i pričin ego obrazovanija. [Über die Bildung des Eisganges und der Eisstauungen, die im Herbst auf den Flüssen Swir und Newa durch das Auftauchen des Grundeises entstehen, und über die Beobachtungen der Struktur des Grundeises und der Ursachen seiner Bildung.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg,* 1904, **40,** *Dějstvija Obščestva,* 7—11.

Volkmann, Zur Bestimmung der Wassergeschwindigkeiten und Wassermengen in offenen Gerinnen. *Zentralbl. d. Bauverwaltung, Berlin,* 1904, **24,** 286, 288.

Watson, E. R., Loch Ness. III. On the Ionization of Air in Vessels immersed in Deep-Water. *G. J., London,* 1904, **24,** 437—441. ††.

Weigelt, C., Zur Lehre von den Abwässern. Eine Entgegnung. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig,* 1904, **6,** 40—44.

VII. Biologische Geographie.

1. Allgemeines.

Cockerell, T. D. A., Insular Races of Animals and Plants. *Nature, London,* 1904, **70,** 102—103.

Jacobi, Arnold, Hermann Wagners Lehrbuch der Geographie. Buch III: Biologische Geographie. *G. Anz., Gotha,* 1904, **5,** 75—77.

Koenig, E., Die Entstehung des Lebens auf der Erde. VIII-334 pag. ††. †. Berlin, 1904, F. Wunder. M. 4. Geb. M. 5.

Meisenheimer, J., Die bisherigen Forschungen über die Beziehungen der drei Südkontinente zu einem antarktischen Schöpfungszentrum. *Nat. Wochenschrift, Jena,* 1904, N. Folge **3,** 20—25. *.

Polar-Klima, Poljarnyj klimat, kak glavnějšij faktor ėvoljucii rastenij i životnych. [Das —, als Hauptfaktor der Umwandlung der Gewächse und Tiere.] [Nach Wieland.] *Ežegodnik po Geol. i Mineralogii, Novaja-Aleksandrija,* 1904, **7,** No. 2, 70—72.

Sajó, Karl, Betrachtungen über die geographische Verbreitung und die Artbildung auf der Lebensbühne der Organismen. *Prometheus, Berlin,* 1904, **15,** 356—362, 369—372.

Viré, Armand, La biospéléologie. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **139,** 992—995.

Wieland, G. R., Polar Climate in time the major factor in the evolution of plants and animals. Abstract of a paper by —. By E. O. H. *B. American G. S. of New York,* 1904, **36,** 142—145.

Zacharias, Otto, Über die systematische Durchforschung der Binnengewässer und ihre Beziehung zu den Aufgaben der allgemeinen Wissenschaft vom Leben. *Biologisches Centralbl., Leipzig,* 1904, **24,** 660—672.

2. Pflanzengeographie des Festlandes.

Bargmann, Bernh. Alex., Die Verteidigung u. Sicherung der Wälder gegen die Angriffe u. die Gewalt der Stürme, unter besond. Berücksicht. der örtlichen Windablenkungen. [Aus: „Allg. Forst- u. Jagd-Zeitg."] 75 pag. Frankfurt a. M., 1904. J. D. Sauerländer. M. 3.

Classen, H., Die Pflanzenvereine der Moore und ihre Flora. Mit Erwiederungen von Wilh. Remer u. Carl Lüdecke. *Der Kulturtechniker, Breslau*, 1903, **6**, 46—51, 206—211, 281—286.

Darbishire, Otto V., On the Relation and Importance of Botany to Geographical Science. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 725—726.

Derganc, Leo, Geographische Verbreitung der Arabis Scopoliana Boiss. *Allg. botanische Z. f. Systematik* · · ·, *Karlsruhe*, 1904, **10**, 145—148.

—, Leo, Geographische Verbreitung der Gentiana Froelichii Jan. *Allg. botanische Z. f. Systematik* · · ·, *Karlsruhe*, 1903, **9**, 67.

—, Leo, Geographische Verbreitung der Primula Wulfeniana Schott und der Primula Clusiana mimina. *Allg. botanische Z. f. Systematik* · · ·, *Karlsruhe*, 1904, **10**, 76—79.

—, Leo, Nachtrag zum Aufsatze über die geographische Verbreitung der Daphne Blagayana Freyer. *Allg. botanische Z. f. Systematik* · · ·, *Karlsruhe*, 1904, **10**, 44—47.

—, Leo, Ueber geographische Verbreitung der Zahlbrucknera paradoxa Rchb. pat. *Allg. botanische Z. f. Systematik* · · ·, *Karlsruhe*, 1903, **9**, 5—7.

—, Leo, Ueber geographische Verbreitung des Heliosperma glutinosum (Zois) Rchb. *Allg. botanische Z. f. Systematik* · · ·, *Karlsruhe*, 1903. **9**, 123—125.

—, Leo, und Franz **Kocbek**, Geographische Verbreitung der Saxifraga sedoides L. var. Hohenwartii (Vest.) Engl. *Allg. botanische Z. f. Systematik* · · ·, *Karlsruhe*, 1903, **9**, 161—162.

Diels, L., und J. **Mildbread**, Generalregister für die Botanischen Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Herausgegeben von A. Engler. Jahrgang I—XXX, 1881 bis 1902. 173 pag. Leipzig, 1904.

Drummond, A. T., Origin of Plants Common to Europe and America. *Nature, London*, 1904, **70**, 55.

Ebermayer, und Otto **Hartmann**, Untersuchungen über den Einfluss des Waldes auf den Grundwasserstand. Ein Beitrag zur Lösung der Wald- und Wasserfrage. (Abh. d. K. bayer. hydrotechn. Bureaus). 20 pag. 2 Tab. 7 †. München, 1904. 4.

Engler, A., Plants of the Northern Temperate Zone in their transition in the High Mountains of Tropical Africa. *Ann. of Bot.*, 1904, **18**, 523—540.

—, A., Ueber das Verhalten einiger polymorpher Pflanzentypen der nördlich gemässigten Zone bei ihrem Uebergang in die afrikanischen Hochgebirge. Festschrift z. Feier des 70. Geburtstages des Herrn Prof. Dr. Paul Ascherson · · ·, Leipzig, 1904, 552—568.

Fedde, F., Einiges aus den Uranfängen der Pflanzengeographie. *Verh. botan. Ver. d. Provinz Brandenburg, Berlin*, 1904, **45**, 97—109.

Gräntz, Fritz, Auf- und absteigende Pflanzenwanderungen. Eine geographische Studie. *Ber. nat. Ges. Chemnitz*, 1904, **15**, 109—149.

—, [Fritz], Polarflora. *Ber. nat. Ges. Chemnitz*, 1904, **15**, LXXII—LXXIV.

Groupement géographique, Le — des végétaux. Par de K. *B. de l'Horticulture belge et étrangère*, 1904, 61—62.

Gruner, Max, Wanderungen durch Heide, Urwald und Moor. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. F. **3**, 374—377.

Hansen, Adf., Pflanzengeographische Tafeln. 3. Lfg. 5 Taf. je 73 × 97,5 cm. Lichtdr. u. lackiert. Nebst: Erläuterungen. pag. 29—38. Berlin-Steglitz, (1904), Neue photograph. Gesellschaft. à M. 40. Einzelne Taf. M. 8.

Högrell, B., Träden i de olika klimatzonerna och om växtriket i allmänhet samt beskrifning på skogar och en del olika slag af skoglös mark och några öfriga märkvärdigheter på jorden. 72 pag. Göteborg, 1904, Wettergren & Kerber. Kart. Kr. 1.

Huber, J., Notas sobre a patria e distribuição geographica das arvores froctiferas do Pará. *B. Mus. Goeldi, Pará*, 1904, **4**, fasc. 2—3, 375—406.

Jefferson, Mark S. W., Wind effects. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 2—20. ††.

Jensen, J., Ursachen des verschiedenen Verhaltens einzelner Gehölze auf Höhenboden und in der Ebene. *M. D. Dendrol. Ges.*, 1904, 164—167.

Karsten, G., Die Mangrove-Vegetation. 6 Lichtdr.-Taf. m. 10 pag. Text. (Vegetationsbilder, hrsg. v. G. Karsten u. H. Schenck. II. Reihe. 2. Heft.) Jena, 1904, G. Fischer. M. 4. 4.

Lauterer, Joseph, Naturalised and acclimatised plants in various parts of the world. *P. R. S. Queensland, Brisbane*, 1904, **18**, 55—66.

Le Grand, Ant., Distribution géographique des asplenium fontanum et foresiacum. 7 pag. (Extrait de la Revue de botanique systématique et de géographie botanique.) Tours, 1904, impr. Deslis frères.

Łubkowski, R., Torfowiska nizinne. [Die Tieflandsmoore.] 102 pag. Warszawa, 1904.

Mac Dougal, Daniel Trembly, Delta and desert vegetation. *Botan. Gazette, Chicago*, 1904, **38**, 44—63. ††.

Massart, Les groupes géographiques végétaux. *B. de l'Horticulture belge et étrangère*, 1904, 13—14.

Moss, C. E., Botanical Geography for Schools. *The G. Teacher, London*, 1904, **2**, 201—211. ††. 4 *.

Neureuter, Frz., Die Wanderungen der Pflanzen. Ein Kapitel aus dem Leben der Pflanzenwelt. Mit 45 Illustr. 146 pag. (Naturwissenschaftliche Jugend- u. Volksbibliothek. 10. Bdchn.) Regensburg, 1904, Verlagsanstalt vorm. G. J. Manz. M. 1,20. Geb. M. 1,70.

Ototskij, P., Zur Frage über die hydrogeologische Rolle der Wälder in Gebirgsgegenden. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig*, 1904, **6**, 364—376. ††.

Ototzky, Sur le rôle hydrogéologique des forêts dans les régions montagneuses. *A. Sc. agron. franç. et étrangère*, 1904, 9. année, (2) **2**, 48—62.

Rankin, W. Munn, The Methods and Results of a Botanical Survey of Counties. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 477—481.

Russell, Israel C., Timberlines. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 47—49.

Schimper, A. F. W., Plant Geography upon a Physiological Basis. Authorised English Translation by William R. Fisher. Revised and Edit. by Percy Groom and Isaac Bayly Balfour. 872 pag. ††. London, Clarendon Press. net, 42 s. 6 d.

Schmolz, Karl, Die Bestimmung der Baum- und Krummholzgrenzen in den Ostalpen. Vorläufige Mitteilung. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1904, **30**, 157—159.

Seward, A. C., Floras of the Past: their Composition and Distribution. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 824—849. 2 *.

Skottsberg, C., On the Zonal Distribution of South Atlantic and Antarctic Vegetation. *G. J., London*, 1904, **24**, 655—663. * 1 : 8 000 000.

Smith, W. G., The Observation of Features of Vegetation in Geographical Exploration. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 726.

Stephani, F., Über die geographische Verbreitung der Lebermoose. *S.-Ber. d. Naturforschenden Ges. zu Leipzig*, 1903, **28—29**, 27—31.

Tracy senior, Will W., The influence of Climate and Soil on the transmitting power of seeds. *Science, New York*, 1904, N. Ser. **19**, 738—740.

Tuomey, J. W., The Relation of Forests to Stream Flow. *Yearbook* 1903 *U. S. Department of Agriculture, Washington*, 1904, 279—288.
Vanderlinden, E., Les végétaux et la gelée. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1904, **25**, 121—128.
Weber, C. A., Aufbau, Entstehung und Pflanzendecke der Moore. *M. Ver. z. Förderung d. Moorkultur im Deutschen Reiche, Berlin*, 1904, **22**, No. 8.
Ziegler, Julius, Thermische Vegetations-Konstanten. Aus dem Nachlasse zusammengestellt von Johanna Ziegler. *Ber. d. Senckenbergischen naturf. Ges. in Frankfurt a. M.*, 1904, Teil 2, 75—79.

3. Tiergeographie des Festlandes.

Benham, W. B., The Geographical Distribution of Earthworms and the Palaegeography of the Antarctic Region. *Rep.* 9. *Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Sc. held at Hobart* 1902, 1903, 319—343. *.
Blanchard, R., Observations sur la faune des eaux chaudes. *C.-R. S. Biol., Paris*, 1903, **55**, 947—950.
Cruse, Hans, Tiergeographie. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 452—455.
Entz, Géza, Die Fauna der kontinentalen Kochsalzwässer. *Mathemat. u. nat. Ber. aus Ungarn, Leipzig*, 1904, **19**, 89—124.
Giard, A., A propos des observations de M. R. Blanchard sur la faune des eaux chaudes. *C.-R. S. Biol., Paris*, 1903, **55**, 1003—1004.
Gouin, Transformations des races bovines comparées à l'origine géologique du sol. 23 pag. Le Mans, 1904, impr. de l'Institut de bibliographie.
Häcker, Über Föhn und Vogelzug. *V. D. Zool. Ges., Leipzig*, 1904, **14**, 202—212. 5 *.
Jacobi, Arnold, Tiergeographie. 152 pag. 2 *. (Sammlung Göschen. 218. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. J. Göschen. M. 0,80.
Kobelt, Wilh., Die geographische Verbreitung der Mollusken in dem paläarktischen Gebiet. [Aus: „Rossmässler, Ikonogr. d. Land- u. Süsswasser-Mollusken".] X-170 pag. 6 *. Wiesbaden, 1904, C. W. Kreidel. M. 18,60.
Krohn, H., Zur Akklimatisation der Vögel. *Prometheus, Berlin*, 1904, **15**, 225—230.
Ortmann, Arnold E., Bericht über die Fortschritte unserer Kenntnis von der Verbreitung der Tiere (1901—03). *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 447—477.
Palacký, J., La distribution géographique des rongeurs sur le globe. (Travaux géographiques tchèques.) 31 pag. Prag, 1904, (J. G. Calve). M. 1,50.
—, Über Länderfaunen. *V. D. Zool. Ges., Leipzig*, 1902, **12**, 137—152.
Pocock, R. I., On the Geographical Distribution of Spiders of the order Mygalomorphæ. *P. Zoolog. S.*, 1903, **1**, 340—368. Maps.
Scharff. R. F., Some Remarks on the Atlantis Problem. *P. R. Irish Ac., Dublin*, 1902/04, **24**, Sect. 13, 268—302.
Schleiff, V., Einiges über die Verbreitung der Gemse. *Natur u. Schule, Leipzig u. Berlin*, 1902, **1**, 487.
Schoenichen, Walther, Die Anpassung der Säugethiere an die Lebensweise im Wasser. *Prometheus*, 1904, **15**, 388—392, 510—512.
Smith, James Perrin, Periodic Migrations between the Asiatic and the American Coasts of the Pacific Ocean. *The American J. of Sc., New Haven*, 1904, (4) **17**, 217—233.
Sovinskij, V. K., Einführung in das Studium der Fauna des Pontisch-Kaspisch-Aralischen Meeresbassins, als selbständige zoogeographische Provinz betrachtet. [Russisch.] *Zap. Obšč. Jest, Kiev*, 1904, **18**, X—XIII, 1—487. *Beilage* 1—216, I—II. 4 †.
Walker, A. O., Atmospheric moisture as a factor in distribution. *The South Eastern Naturalist, Tunbridge Wells*, 1903, 42—47.

4. Organisches Leben des Meeres.

Apstein, Carl, Die Schätzungsmethode in der Planktonforschung. Mit 2 Figuren und 2 Karten im Text. (Aus dem Laboratorium für internationale Meeresforschung in Kiel. Biologische Abteilung. Nr. 2.) *Wissenschaftliche Meeresuntersuchungen, Abt. Kiel, Kiel,* 1904, Neue Folge, **8**, 105—122. — 18 pag. †.

Bohn, Georges, Oscillations des animaux littoraux synchrones de la marée. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **139**, 646—648.

Calvet, L., La distribution géographique des Bryozoaires marins et la théorie de la bipolarité. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **138**, 384—387.

Gardiner, J. S., Notes and observations on the distribution of the larvae of marine animals. *A. a. Mag. Nat. Hist., London,* 1904, (7) **14**, 403—410.

Guldberg, Gustav, Über die Wanderungen verschiedener Bartenwale. *Biologisches Centralbl., Leipzig,* 1904, **24**, 371—384, 391—396.

Hedley, C., The Effect of the Bassian Isthmus upon the Existing Marine Fauna: a Study in Ancient Geography. *P. Linnean S. of New South Wales, Sydney,* 1903—1904, **28**, 876—883. *.

Macallum, A. B., The Palaeochemistry of the Ocean in Relation to Animal and Vegetable Protoplasm. *T. Canadian I., Toronto,* 1904, **7**, 535—562.

M' Intosh, On the Distribution of Marine Animals. *The A. and Magazine of nat. hist., London,* 1904. (7) **13**, 117—130.

Manley-Bendall, et Charles **Bénard,** Les Cartes litho-biologiques du fond de la mer. 7 pag. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive (n° 2, 1903).) Paris, 1903, Impr. nationale.

Marshall, William, Die Erforschung des Meeres. (Weltall u. Menschheit. Herausgeg. v. Hans Kraemer. Berlin-Leipzig-Wien-Stuttgart, Bong & Co. 4. Bd. 9. Abschnitt, 245—382. ††. 8 †.)

Monaco, Prince Albert de, Progrès de la biologie marine. *B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco,* 1904, No. **14**. 7 pag.

Quinton, René, L'Eau de mer, milieu organique. Constance du milieu marin originel comme milieu vital des cellules à travers la série animale. VIII-507 pag. Paris, 1904, libr. Masson et Ce. Fr. 15.

Schütt, Franz, Kosmologie als Ziel der Meeresforschung. Rede, beim Antritt des Rektorats der Universität zu Greifswald am 16. V. 1904 geh. *Naturwiss. Wochenschrift, Jena,* 1904, N. Folge **3**, 705—713. — 25 pag. Jena, 1904, G. Fischer. M. 0,50.

Thoulet, J., Les Lois physiques de l'Océan et leurs relations avec les êtres qui l'habitent. *B. du Musée Océanogr. de Monaco, Monaco,* 1904, Nr. 9. 16 pag. — *Le Mouvement G., Bruxelles,* 1904, **21**, 376—378, 391—392. — *Rev. sc., Paris,* 1904, (5) **1**, 449—455.

True, F. W., The Walebone Whales of the Western North Atlantic, compared with those occurring in European Waters; with some Observations on the Species of the North Pacific. *Smithsonian Contributions to Knowledge,* 1904, **33**, 332 pag. Plates.

Vinciguerra, D., I prodotti del mare. *Riv. Marittima, Città di Castello,* 1904, **37**, IV. Trim., 21—39.

5. Haustiere, Kultur- und Nutzpflanzen.

Calvo, J. B., Coffee, its Origin and Propagation, its Introduction and Cultivation in Costa Rica. *Monthly B. Internat. Bureau American Reps.* 1904, **18**, 111—115.

Cotton Cultivation in the British Empire and Egypt. *The Scottish G. Mag., Edinburgh,* 1904, **20**, 354—371. *.

Couput, L'Olivier. 74 pag. (Bibliothèque des cultures coloniales.) Paris, 1904, impr. Levé; aux bureaux de la Revue des cultures coloniales.

Engler, A., Erläuterungen zu den Nutzpflanzen der gemässigten Zonen im königl. botanischen Garten zu Dahlem. 30 pag. (Notizblatt des königl. botanischen Gartens u. Museums zu Berlin, sowie der botanischen Centralstelle f. die deutschen Kolonien. Hrsg. v. A. Engler. Appendix XIV.) Leipzig, 1904, W. Engelmann in Komm. M. 0,60.

Fesca, Max, Der Pflanzenbau in den Tropen u. Subtropen. 1. Bd. VIII-278 pag. (Süsserott's Kolonialbibliothek. 7. Bd.) Berlin, 1904, W. Süsserott. M. 6.

Fischer, Theobald, Der Ölbaum. Seine geographische Verbreitung, seine wirtschaftliche und kulturhistorische Bedeutung. Eine Studie. *Ergänzungsheft* No. **147** *zu „Petermanns M.", Gotha,* 1904. 87 pag. * 1 : 10 000 000.

Flahault, Ch., Les Quinquinas leur patrie, leur introduction dans les diverses parties du monde. *La G., Paris,* 1904, **9,** 192—196. ††.

Friedrich, Ernst, Die Entwickelung des Pflanzenbaues. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 79—122.)

Guigues, P., Notes sur l'origine du café. *Al-Machriq,* **6,** 685—692. ††.

Mitlacher, Wilh., Toxikologisch od. forensisch wichtige Pflanzen u. vegetabilische Drogen, m. besond. Berücksicht. ihrer mikroskop. Verhältnisse. XXIII-200 pag. ††. Wien, 1904, Urban u. Schwarzenberg. M. 6. Geb. M. 7,50.

Schkopp, Eberhard v., Die wirtschaftliche Bedeutung der Baumwolle auf dem Weltmarkte. Nach amtlichen Quellen und anderen Publikationen bearbeitet. *Beihefte zum Tropenpflanzer, Berlin,* 1904, **5,** VI u. pag. 323—452.

Wilsing, Ueber den Einfluss des Grundwasserstandes auf die Kulturpflanzen. Vortrag. *Der Kulturtechniker, Breslau,* 1904, **7,** I—XIII.

Perrot, E., et H. **Frouin,** Cartes de distribution géogr. des principales matières premières d'origine végétale. 4 Feuilles. 74 × 56 cm. Paris, 1904, Joanin. Fr. 5.

VIII. Anthropogeographie.

1. Allgemeines.

Achelis, Th., Die Aufgabe der historischen Geographie. *G. Anz., Gotha,* 1904, **5,** 265—268.

Archiv f. Rassen- u. Gesellschafts-Biologie einschliesslich Rassen- u. Gesellschafts-Hygiene. Zeitschrift f. die Erforschg. des Wesens v. Rasse u. Gesellschaft u. ihres gegenseit. Verhältnisses, f. die biolog. Bedinggn. ihrer Erhaltg. u. Entwicklg., sowie f. die grundleg. Probleme der Entwicklungslehre. Hrsg. v. Alfr. Ploetz in Verbindg. m. Herm. Friedmann, A. Nordenholz u. Ludw. Plate. Red. v. A. Ploetz. 1. Jahrg. 1904. 6 Hefte. 1—3. Heft. 476 pag. Berlin, 1904, Verlag der Archiv-Gesellschaft. Halbjährlich M. 10. Einzelne Hefte M. 4.

Balfour, Henry, The British Association at Cambridge. Section H. Anthropology. Opening Address. *Nature, London,* 1904, **70,** 438—444.

Barolin, Johs. C., Die Teilung der Erde. Mit 4 Karten. XI-208 pag. m. 1 Tab. Dresden, 1904, E. Pierson. M. 3,50. Geb. 4,50.

Brialmont, Zur Bevölkerungszunahme u. deren Folgen f. die Zukunft. Rede, geh. am 16. XII. 1896 in der öffentl. Sitzg. der Abteilg. f. Real-Wissenschaften der königl.-belg. Akademie. (Nach der belg. Orig.-Ausg. übers. v. J. Rutgers.) 24 pag. Zürich, 1904, Buchh. des schweiz. Grütlivereins. M. 0,40.

Chalikiopoulos, Leonidas, Geographische Beiträge zur Entstehung des Menschen und seiner Kultur. *G. Z., Leipzig,* 1904, **10,** 417—438.

Conventions franco-anglaises. *Rev. de G., Paris*, 1904, **54**, 131—133. *.
Ethnografiske Museum, Fører i Universitets —. 72 pag. Christiania, 1904, W. C. Fabritius & Sønner.
Frontières, Leur —. Étude de géographie militaire. [Suite et fin.] *B. S. de G. de Lille*, 1904, **41**, 170—182. *.
Friedrich, Ernst, Die Fortschritte der Anthropogeographie (1891—1902). *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 260—298.
Frobenius, Leo, Geographische Kulturkunde. Eine Darstellung der Beziehungen zwischen der Erde und der Kultur nach älteren und neueren Reiseberichten zur Belebung des geographischen Unterrichts. XIV - 923 pag. 18 †. Leipzig, 1904, F. Brandstetter.
Gaffarel, Paul, L'accord colonial franco-anglais. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 87—102.
Gallenkamp, W., Staaten und Völker im Lichte der Entwicklungslehre. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1904, **8**, 89—94.
Goode, J. Paul, The human response to the physical environment. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 333—343.
Gostling, David, The Precession, Climatic, and Declination Cycles, their Influence in the Formation of Polar Ice and the Existence of Nations. *The Calcutta Rev.*, 1904, **118**, 76—96.
Günther, (S.), Über Anthropologie, Völkerkunde und Sprachwissenschaft. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1904, **8**, 328—332.
Haushofer, Max, Bevölkerungslehre. VI-128 pag. (Natur und Geisteswelt. 50. Bd.) Leipzig, 1904, B. G. Teubner.
Hubbard, Geo. D., A case of geographic influence upon human affairs. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 145—157. ††. 2 *.
Kirchhoff, Alfred, Das Meer im Leben der Völker und in der Machtstellung der Staaten. *D. Monatsschrift f. d. gesamte Leben der Gegenwart, Berlin*, 1902, **1**, 217—227.
Literatur-Übersicht des Jahres 1904. *Zentralbl. f. Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte, Braunschweig*, 1904, **9**, 125—128, 197—204, 258—267, 321—332, 385—396.
Meuten, Anton, Bodins Theorie von der Beeinflussung des politischen Lebens der Staaten durch ihre geographische Lage. 61 pag. Bonn, Phil. Fak. Diss. v. 11. Nov. 1904. Bonn, 1904, C. Georgi.
Moisel, M., Das französisch-engliche Abkommen vom 8. April 1904. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1904, **21**, 176—177. 3 * 1 : 25 000 000, 1 : 5 000 000, 1 : 750 000.
Oppenheimer, Franz, Ein neues Bevölkerungsgesetz. *Vierteljahrsschr. f. wiss. Philos., Leipzig*, 1904, **28**, 167—191.
Oppermann, E., Politische Geographie. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 113—116.
Prinzing, Friedr., Das Bevölkerungsgesetz. *Allg. stat. Arch., Tübingen*, 1904, **6**, 1—34.
Ranke, Johannes, Bericht über die XXXV. allgemeine Versammlung der Deutschen anthropologischen Gesellschaft in Greifswald vom 4. bis 6. August 1904 mit Ausflügen nach Stralsund und Skandinavien. Nach stenographischen Aufzeichnungen redigiert von —. *Correspondenz-Bl. d. D. Ges. f. Anthrop., Ethnol. u. Urgesch., München*, 1904, **35**, 65—164.
Ratzel, Friedrich, Geschichte, Völkerkunde und historische Perspektive. *Hist. Z., München*, 1904, **57**, 1—46.
Scheuffgen, Jakob, Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. *Jb. d. Naturwiss., Freiburg im Breisgau*, 1904, **19**, 327—346.
Schierbrand, Wolf v., America, Asia and the Pacific; with special reference to the Russo-Japanese war and its results. 8-334 pag. New York, 1904, Henry Holt & Co. cl., $ 1,50 net. 12.
Schlüter, Otto, Hermann Wagners Lehrbuch der Geographie. Buch IV: Anthropogeographie. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 77—79.

Schneider, Georg, Die grossen Reiche der Vergangenheit und der Gegenwart. Eine vergleichende polit.-geogr. Studie. 80 pag. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. C. G. Naumann.

Shiga, B. S., Position of Islands in Anthropogeography. *J. G., Tōkyō G. S.* 1904, **16**, 366—375. [In japanischer Sprache.]

Singer, H., Das englisch-französische Abkommen vom 8. April 1904. *Globus, Braunschweig,* 1904, **85**, 337—338. *.

Sion, Jules, La seconde édition de la „Politische Geographie" de Mr. Fr. Ratzel. *A. de G., Paris,* 1904, **13**, 171—173.

Sobral, G., Estudios geográfico-políticos. *B. R. S. G., Madrid,* 1904, **46**, 92—102.

Stieda, Ludwig, Aus der russischen Literatur. *Arch. f. Anthr., Braunschweig,* 1904, **28**, *Supplement,* 18—30; N. Folge **2**, 66—72, 146—158, 209—228.

Vasco, G., L'accord colonial franco-anglais. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris,* 1904, **29**, 257—276. 5 *.

Vierkandt, Alfred, Entwicklung und Bedeutung der Anthropogeographie. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 385—409.)

Wallace, Alfred R., Man's Place in the Universe. A Study of the Results of Scientific Research in Relation to the Unity or Plurality of Worlds. 4th ed. With new Chapter entitled „An Additional Argument Dependent on the Theory of Evolution". 350 pag. London, Chapman & Hall. 6 s.

2. Anthropologie.

Anthropological Notes. *Nature, London,* 1904, **70**, 138—139; **71**, 68—69.

Anthropology in the British Association. *Nature, London,* 1904, **70**, 561—565.

Babor, I., Diluvialm' člověk. [Der diluviale Mensch.] 35 pag. ††. Prag, 1904, Švambera's Zeměpisná knihovna, Nr. 1. Kr. 0,80.

Boas, Franz, The history of Anthropology. *Science, New York,* 1904, N. Ser. **20**, 513—524.

Branco, W., Fragliche Reste und Fussfährten des tertiären Menschen. *Z. D. Geol. Ges., Berlin,* 1904, **56**, *Briefl. M.,* 97—132. ††.

Cels, Alphonse, Science de l'homme et méthode anthropologique. XI-476 pag. Bruxelles, [1904], J. Lebègue et Cie. Fr. 7,50.

Darcey, Emmanuel, L'Homme terrestre. 177 pag. Paris, 1904, Libr. des sciences psychologiques. 18.

Dilthey, W., Die Funktion der Anthropologie in der Kultur des 16. u. 17. Jahrh. [Aus: „Sitzungsber. d. preuss. Akad. d. Wiss."] Berlin, 1904, G. Reimer in Komm. M. 1.

Duckworth, W. L. H., Morphology and Anthropology. A Handbook for Students. (Cambridge Biological Series.) Illust. XXVII-564 pag. London, Camb. Univ. Press. net, 15 s.

Guldberg, G. A., Om menneskets tidligste optraeden paa jorden, seet fra naturvidenskabeligt standpunkt. *Norsk theol. Ts.,* 1904, 345—369.

Heilborn, Adf., Der Mensch. 6 Vorlesgn. aus dem Gebiete der Anthropologie. Mit zahlreichen Abbildgn. nach Orig.-Photographien u. Zeichngn. v. A. Loges, A. Levin u. a. m. VIII-110 pag. (Aus Natur und Geisteswelt. Sammlung wissenschaftlich-gemeinverständl. Darstellgn. aus allen Gebieten des Wissens. 62. Bdchn.) Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 1. Geb. in Leinw. M. 1,25.

Hrdlička, Aleš, Directions for collecting information and specimens for physical anthropology. Part R of Bulletin of the United States National Museum, No. 39. 25 pag. 8 † (Broca's color standards). Washington, 1904, Government Printing Office.

International Catalogue of Scientific Literature. Second Annual Issue. P. Physical Anthropology. VIII-300 pag. London, 1904, Harrison & Sons. 15 s.

Klaatsch, Hermann, Ueber die Eiszeit und die Anfänge menschlicher Kultur in der Mammut- und Renntierperiode. *J.-Ber. Ver. E. zu Metz*, 1904, **24**, 77—80.

Lehmann, Johannes, Die Pfahlbauten der Gegenwart, ihre Verbreitung und genetische Entwicklung, mit 2 Karten und 14 Abb. pag. 19—51. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. Wien, 1904, Anthrop. Ges. 4.

Manouvrier, [L.], Étude sur les rapports anthropométriques en général et sur les principales proportions du corps. *B. et Mém. S. d'Anthrop. de Paris*, 1902, (5) **3**, No. 3, 1—202.

Michaelis, Curt, Zur Psychologie des Nomadentums. *Völkerschau, München*, 1903, **3**, 203—212.

Murray, R. W., Geographical distribution of hare-lip and cleft-palate. *Lancet, London*, 1904, **166**, 1423.

Penck, Albrecht, Die alpinen Eiszeitbildungen und der prähistorische Mensch. *Arch. f. Anthr., Braunschweig*, 1903, N. Folge **1**, 78—90.

Pfungst, Arthur, Fortschritte in der Ausbreitung des Buddhismus in Indien und im Westen. *V. d. XIII. internationalen Orientalisten-C. Hamburg* 1902, *Leiden*, 1904, 63—66.

Rhumbler, Klaatschs und Schoetensacks Theorie von der Abstammung und Heimath des Urmenschen. *Correspondenz-Bl. d. D. Ges. f. Anthrop., Ethnol. u. Urgesch., München*, 1904, **35**. 62—64.

—, L., Klaatschs und Schoetensacks Theorien über Abstammung und Urheimat des Menschengeschlechts. *Arch. f. Rassen- und Gesellschafts-Biologie, Berlin*, 1904, **1**, 798—808.

Rutot, A., L'État actuel de la question de l'antiquité de l'homme. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 425—438.

Schwalbe, G., Die Vorgeschichte des Menschen. 52 pag. m. 1 Fig.-Taf. Braunschweig, 1904, F. Vieweg & Sohn. M. 1,60.

—, G., Über die Vorgeschichte des Menschen. *V. d. Ges. D. Naturf. u. Ärzte*, **75**. *Vers. zu Cassel* 1903, *Leipzig*, 1904, I. Teil, 163—183. ††.

Smith, C. M., The antiquity of man. *P. Anatomical a. Anthrop. S. University of Aberdeen*, 1904, 38—55.

Stratz, C. H., Naturgeschichte des Menschen. Grundriss der somatischen Anthropologie. Mit 342 teils farbigen Abbildungen und 5 farbigen Tafeln. XVI-408 pag. 2 †. 3 *. Stuttgart, 1904, Enke.

Thomas, N. W., Der internationale Katalog der naturwissenschaftlichen Literatur. Abteilung P; Physische Anthropologie. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 185—187.

Tylor, Edward Burnett, Anthropology: an introduction to the study of man and civilisation. 8-347 pag. ††. (New science libr. Vol. 9.) New York, 1904, J. A. Hill & Co. cl., subs.

Vogel, K. Heinr., Anthropologie u. Gesundheitslehre. 111.—120. Taus. 44 pag. ††. Leipzig, 1904, Dürr'sche Buchh. M. 0,25.

Wilser, Ludwig, Die Urheimat des Menschengeschlechts. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte*, **75**. *Vers. zu Cassel* 1903, *Leipzig*, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 205—209.

Zimmermann, Hans Kuno, Zur Frage der menschlichen Urheimat. *Politisch-anthropologische Rev., Eisenach und Leipzig*, 1903/04, **2**, 349—354.

3. Völkerkunde.

Al Pa, Abriss e. vorgeschichtlichen Völkerkunde nach Scott-Elliots „Atlantis", H. P. Blavatskys „Geheimlehre" u. anderen Quellen. Bitterfeld, 1904, F. E. Baumann. M. 0,75.

Bartels, Paul, Ueber Rassenunterschiede am Schädel. I. Untersuchungen am Material aus dem anatomischen Museum zu Berlin. *Internat. Monatsschr. Anatomie, Leipzig*, 1904, **21**, 137—194. †.

Beltrán y Rozpide, Ricardo, Los pueblos hispano-americanos en el siglo XX. (Refundición y ampliación de las „Revistas hispano-americanas" publicadas por el autor en „La Ilustración Artística", de Barcelona.) 303 pag. Madrid, 1904, Impr. de Administracion Militar. Pes. 5 y 5,50. 4.

Biasutti, R., Problemi vecchi e idee nuove: la classificazione delle razze umane. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 462—472.

Biram, Arthur, Die Drusen. *Altneuland, Berlin*, 1904, **1**, 108—117, 208—214.

Birkner, F., Zur Anthropologie der Mongolen. *Arch. f. Rassen- u. Gesellschafts-Biologie, Berlin*, 1904, **1**, 809—821. ††.

Boguslawski, Eduard, Einführung in die Geschichte der Slaven. Aus dem Poln. übers. v. Waldem. Osterloff. VIII-136 pag. Jena, 1904, H. Costenoble. M. 3.

Burg, C. L. van der, Contributions à l'étude de la pathologie des races humaines. *Janus, Amsterdam*, 1904, **9**, 43—53.

Buschan, Die Juden. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1904, **8**, 73—75.

Chamberlain, Ja. Franklin, How we are clothed: a geographical reader. 10-235 pag. ††. New York, 1904, Macmillan. cl, 40 c. net. 16.

Charusin, Nikolaj, Ethnographie. Édition posthume. 284-47 pag. St. Petersburg, 1903. [Russisch.]

Coen, Gustavo, La supposta decadenza della Gran Bretagna e il risveglio dell' Oriente asiatico. *B. S. G. Ital. Roma*, 1904, (4) **5**, 750—782, 850—884, 931—965.

Colajanni, N., Razas superiores y razas inferiores, ó Latinos y Anglo-Sajones. Versión española y prólogo de José Buixó Monserdá. 3 Tomos. 164, 173, 180 pag. Barcelona, 1904, Impr. de Henrich y Ca. Pes. 2,25 y 2,50.

Eisenhans, Thdr., Kants Rassentheorie und ihre bleibende Bedeutung. Ein Nachtrag zur Kant-Gedächtnisfeier. 53 pag. Leipzig, 1904, W. Engelmann. M. 0,80.

Grassl, Anton, Herodot als Ethnologe. Ein Beitrag zur Geschichte der Völkerkunde. 78 pag. München, Philos. Dissertation v. 1903. Sulzbach i. O., 1904, Druck v. J. E. Seidel.

Grifoni, I popoli del mondo: usi e costumi. Fasc. 58. America. Milano, 1904, casa edit. Francesco Vallardi.

Günther, Siegm., Ziele, Richtpunkte und Methoden der modernen Völkerkunde. VII-52 pag. Stuttgart, 1904, F. Enke. M. 1,60.

Guis, Les Papous. *Missions cath.* **36**, 334ff., 345—348, 358—360, 370—372, 382ff., 394—396. ††.

Haacke, Wilh., Die Menschenrassen. Mit 26 Illustr. 80 pag. (Hillger's illustrierte Volksbücher. Eine Sammlg. v. gemeinverständl. Abhandlgn. aus allen Wissensgebieten. 12. Bdchn.) Berlin, (1904), H. Hillger. M. 0,30.

Havelburg, W.. Klima, Rasse und Nationalität in ihrer Bedeutung für die Ehe. (In: Krankheiten u. Ehe, herausg. v. H. Senator u. S. Kaminer, München, 1904, 89—144.)

Hertz, Frdr., Moderne Rassentheorien. Kritische Essays. VIII-354 pag. Wien, 1904, C. W. Stern. M. 5.

Hutchinson, H. N., Jordens folk. Illustr. skildring af seder, bruk, lefnadssätt, fester och ceremonier hos jordens nu lefvande folkslag. Efter engelskan af O. A. Stridsberg. 112 pag. Stockholm, 1904, Beijer. För häfte 50 öre.

(Langhans, Paul), Die 8. Sonderkarte [über die Verbreitung des Deutschtums auf der Erde] — ein Gedenkblatt. *D. Erde, Gotha*, 1904, **3**, 151. *.

Lasch, Richard, Die Landwirtschaft der Naturvölker, *Z. f. Socialwissenschaft, Berlin*, 1904, **7**, 25—47, 97—115, 190—197, 248—264.

Lévi, S., Further Notes on the Indo-Scythians. Extracted and rendered into English by W. R. Philipps. *Indian Antiquary*, 1904, **33**, 110—116.

Lönborg, Sven, Primitiva samhällen. *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 129—156. ††. *.

Macdonald, D., The Asiatic (Semitic) Relationship of the Oceanic Family of Languages: Triliteralism and Internal Vowel Change. *J. Polynesian S.*, 1904, **13**, 197—209.

Much, Matthaeus, Die Heimat der Indogermanen im Lichte der urgeschichtlichen Forschung. 2. m. Berücksicht. der neueren Forschgn. verm. Aufl. VII-421 pag. Berlin, 1904. Jena, H. Costenoble. M. 8. Geb. M. 9.

—, M., Zur Frage der Indogermanen-Heimat. *Arch. f. Rassen- und Gesellschafts-Biologie, Berlin*, 1904, **1**, 575—579.

Näcke, P[aul], Ueber Rassenmischung. *Arch. f. Kriminalanthrop. u. Kriminalstat., Leipzig*, 1904, **16**, 339—341.

—, P[aul], Zur Rassenpsychologie. *Arch. f. Kriminalanthrop. u. Kriminalstat., Leipzig*, 1904, **15**, 287—288.

Oberhummer, Eugen, Anfänge der Völkerkunde. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 269—288.)

Patton, Walter M., Pre-Semitic populations in Semitic lands. *Methodist Rev.*, **86**, 106—110.

Piette, Ed., Etudes d'ethnographie préhistorique. VI: Notions complémentaires sur l'Asylien. 13 pag. avec tableaux et fig. dans le texte. (Extrait de l'Anthropologie, 1903, 14.) Paris, 1904, libr. Masson et Ce.

—, Ed., Etudes d'ethnographie préhistorique. VII: Classification des sédiments formés dans les cavernes pendant l'âge du renne. (Premier article.) pag. 1—48. ††. (Extrait de l'Anthropologie.) Paris, 1904, libr. Masson et Ce.

Polen, Iln jest na świecie Polaków? [Wieviel — gibt es auf der Erde?] *Biblioteka Warszawska, Warszawa*, 1903, **249**, 408—411.

Popoli del Mondo, I —: usi e costumi. Fasc. 61—64. Africa. Milano, 1904, casa edit. Francesco Vallardi.

Ratzel, Friedrich, Die geographische Methode in der Frage nach der Urheimat der Indogermanen. *Arch. f. Rassen- und Gesellschafts-Biologie, Berlin*, 1904, **1**, 377—385.

—, Friedrich, Einige Aufgaben einer politischen Ethnographie. *Z. f. Socialwissenschaft, Berlin*, 1900, **3**, 1—19.

—, Friedrich, Zur Frage der Indogermanen-Heimat. *Arch. f. Rassen- und Gesellschafts-Biologie, Berlin*, 1904, **1**, 579—580.

Richel, A., (Verzeichnis der anthropologischen Literatur.) Völkerkunde. Literaturbericht für 1902. *Arch. f. Anthr., Braunschweig*, 1904, **28**, *Supplement*, 67—116.

Schiller-Tietz, Die Hunnenfrage. *D. Rundsch f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 266—267.

Schlüter, W., Ueber M. Muchs Werk: Die Heimat der Indogermanen. Vortrag z. Feier d. Stiftungstages der Gelehrten Estn. Ges. am 31. Jan. 1903. *S.-Ber. d. Gelehrten Estnischen Ges.*, 1903, 1—26.

Solari, A., A proposito di una nuova teoria sui Pelasgi. *B. di filol. class.*, 1901, **7**, 231—233.

Souttar, Robinson, A short history of ancient peoples. 2nd ed. with a new introd. chapter and bibliography. 764 pag. *. London, 1904, Hodder. 12 s. — New York, Scribner. $ 3.

Stratz, C. H., Das Problem der Rasseneinteilung der Menschheit. *Arch. f. Anthr., Braunschweig*, 1903, N. Folge **1**, 189—200. ††. *.

—, C. H., Die Rassenschönheit des Weibes. Mit 271 in den Text gedr. Abbildgn. u. 1 Karte in Farbendr. 5. Aufl. XVI-400 pag. Stuttgart, 1904, F. Enke. M. 14. Geb. in Leinw. M. 15,40.

Uifalvy, Charles De, De l'origine des familles, des peuples et des races. *Atti S. Romana d'Antropol., Roma*, 1904, **10**, 182—210.

Vierkandt, A., Die wirtschaftlichen Verhältnisse der Naturvölker. *Z. f. Socialwissenschaft, Berlin*, 1899, **2**, 81—97, 175—185.

Weissenberg, S., Jüdische Statistik. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 320—323.

Weule, Karl, Das Meer und die Naturvölker. Ein Beitrag zur Verbreitungsgeschichte der Menschheit. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 411—462.) — Leipzig, 1904, Dr. Seele & Co. M. 2.

Wrede, Ferdinand, Ethnographie und Dialektwissenschaft. *Histor. Z., München*, 1902, N. Folge **52**, 22—43.

Wundt, Wilh., Völkerpsychologie. Eine Untersuchg. der Entwicklungsgesetze v. Sprache, Mythus und Sitte. I. Bd. Die Sprache. 2., umgearb. Aufl. 2. Tl. X-673 pag. ††. Leipzig, 1904, W. Engelmann. M. 14. Geb in Halbfrz. M. 17.

Zaborowski, Comment est resolue la question d'origine des peuples aryens de l'Asie. 6 pag. Paris, 1904.

—, La patrie originaire des Aryens d'après O. Schrader. *Rev. de l'École d'Anthr., Paris*, 1903, No. 8 ff.

4. Wirtschafts- und Verkehrs-Geographie; Statistik.

Beloch, Julius, Die Bevölkerung im Altertum. *Z. f. Socialwissenschaft, Berlin*, 1899, **2**, 505—514, 600—621.

Cammaerts, Em., J. G. Kohl et la géographie des communications. *B. S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1904, **28**, 36—61, 110—132, 225—243.

Chemins de fer, Les — du monde. *J. de la S. de Stat. de Paris*, 1902, **43**, 407—411.

Crecimiento de la población del mundo. *Rev. de G. colonial y mercantil, Madrid*, 1904, **2**, 515—518.

Depôts de charbon, Instructions nautiques. —. XII-389 pag. Paris, 1904, Etat-major général de la marine Service hydrographique. Fr. 6.

Distances, Des — qui sépareront les principaux Ports du Monde après le Percement du Panama. *A travers le Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 381. *.

Eckert, Max, Wesen und Aufgaben der Wirtschafts- und Verkehrsgeographie. Kritische Untersuchungen zu einer Handelsgeographie als Wissenschaft. *D. G. Bl., Bremen*, 1904, **27**, 10—28.

Eisenbahnen, Die — der Erde. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1904, **32**, 611—614.

—, Die — der Erde. 1898—1902. *Arch. f. Eisenbahnwesen, Berlin*, 1904, **27**, 551—561.

Fox, Francis, River, Road, and Rail. Some Engineering Experiences. Illust. 230 pag. London, J. Murray. net, 8 s.

Frech, Fritz, Über die Zukunft des Eisens. *Z. f. Socialwissenschaft, Berlin*, 1904, 7, 487—509.

Friedrich, Ernst, Allgemeine u. spezielle Wirtschaftsgeographie. Mit 3 Karten. 370 pag. Leipzig, 1904, G. J. Göschen. M. 6,80. Geb. M. 8,20.

—, Ernst, Wesen und geographische Verbreitung der „Raubwirtschaft". *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 68—79, 92—95.

Gold-Produktion, Die Entwickelung der — seit der Entdeckung Amerikas. *Der Berg- und Hüttenmann, Dresden*, 1904, **17**, 292—293.

Günther, S., Wirtschaftsgeographie und Naturwissenschaft. *Monatsschrift f. Handel- und Sozialwissenschaft, München*, 1903, **1**, Heft 1. 12 pag.

Hartleben's, A., Kleines statistisches Taschenbuch über alle Länder der Erde. 11. Jahrg. 1904. Nach den neuesten Angaben bearb. v. Frdr. Umlauft. Wien, A. Hartleben. Geb. in Leinw. M. 1,50. 16.

—'s, A., Statistische Tabelle über alle Staaten der Erde. Übersichtliche Zusammenstellg. v. Regierungsform, Staatsoberhaupt, Thronfolger, Flächeninhalt, absoluter und relativer Bevölkerung, . . . Kriegsflotte, Landesfarben, Hauptstadt u. wichtigsten Orten mit Einwohnerzahl nach den neuesten Angaben für jeden einz. Staat. XII. Jahrg. 1904. 100,5 × 70,5 cm. Wien, A. Hartleben. M. 0,50.

Hassert, Kurt, Die geographische Bildung des Kaufmanns. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 151—168.)

Hennig, R., Die Entwickelung des Seekabelnetzes der Erde. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 344—346.

Hochstetter, W., Die Entwicklungsgeschichte des Norddeutschen Lloyd. *D. G. Bl., Bremen*, 1904, **27**, 147—157.
Holdsworth, John Thom, Transportation. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 112—121, 150—162, 413—420. ††. 6 *.
Hübner's, Otto, Geographisch-statistische Tabellen aller Länder der Erde. 53. Ausg. f. d. J. 1904. Hrsg. von Fr. v. Juraschek. VII-99 pag. Frankfurt a. M., H. Keller. Kart. M. 1,50. 16.
—'s, Otto, Statistische Tafel aller Länder der Erde. 53. Aufl. f. 1904. Hrsg. v. Fr. v. Juraschek. 107 × 72,5 cm. Frankfurt a./M., H. Keller. M. 0,60.
Jannasch, R., Die Wege u. Entfernungen zur See im Weltverkehr. XVII pag. m. 16 Tab. u. 1 farb. Karte. Berlin, 1904. Leipzig, R. Friese in Komm. M. 3.
Justice, Octave, L'or. Sa production. — Sa géographie. — Son rôle. (Suite et fin.) *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1904, **27**, 27—39.
Kiaer, A. N., Befolkningsstatistiske Undersøgelser i Lande, hvor Folketaelling mangler. *Forhandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christiania* 1904, No. 4. 18 pag.
Kohlenstationen, Auswärtige —. *Der Pilote, Hamburg*, 1902, N. Folge **1**, *Beiheft*. 62 pag.
Kollmann, Paul, Der gegenwärtige Weltverkehr. *Jb. d. Gehe-Stiftung zu Dresden*, 1899, **4**, 95—145.
Kürchhoff, D., Die Schiffahrt in und nach Ostasien. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 453—471.
Landau, Fab., Verschiebungen im Seeverkehr. *„Hansa". D. Nautische Z., Hamburg*, 1904, **41**, 559—561, 572—574.
Lemoine, Jules, L'enseignement de la géographie économique. *Les Cahiers commerciaux, Monts*, 1904, 34—38.
Lenschau, Die Kabelverbindungen nach und auf dem Kriegsschauplatz. *Marine-Rundschau, Berlin*, 1904, **15**, I, 563—568. *.
Mining Statistics, The — of the World. By B. H. B. *Nature, London*, 1904, **70**, 199—200.
Moll, O., Die Untersee-Kabel in Wort u. Bild. VIII-140 pag. m. 1 farb. Karte. Cöln, 1904, Westdeutscher Schriftenverein. Geb. in Leinw. M. 3.
Morandafrasca, Gius. Oreste, Scopo ed importanza del censimento della popolazione. 24 pag. Modica, 1904, tip. fratelli Tranchina.
Murken, Erich, Die Grundlagen der Seeschiffahrt. Eine ökonom.-polit. Studie. V-101 pag. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn. M. 2,25.
Page, James, The Sailing Ship and the Panama Canal. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 167—176. 2 *.
Pisko, Jul., Die Südhalbkugel im Weltverkehr. Reise als handelspolit. Fachreferent d. k. k. österr. u. k. ung. Handelsministeriums. 245 pag. ††. *. Wien, 1904, A. Hölder. Geb. in Leinw. M. 8,60.
Ports, Les principaux — du monde. *B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy*, 1904, **25**, 370.
Postdampfschiffverbindungen nach aussereuropäischen Ländern. (Beilage zum Post- u. Telegraphen-Verordnungsblatt.) 4. Ausg. 1904. 40 pag. Wien, (Hof- u. Staatsdruckerei). M. 0,20.
Reed's Tables of Distances between Ports and Places in all parts of the World. Comprising nearly 22,000 distances, with a Table of Contents and complete Alphabetical Index. 9th ed. London, Simpkin. bds. net, 1 s. 6 d.; lr., net, 2 s. 6 d.
Rothaug, Joh. Geo., Grundriss der Handels- u. Verkehrsgeographie f. zweiklassige Handelsschulen, kommerzielle Fachschulen u. verwandte Anstalten sowie zum Selbstunterricht f. den Handelsstand. 3., umgearb. Aufl. IV-195 pag. Wien, 1904, A. Hölder. Geb. in Leinw. M. 2.
Schnelldampferbetrieb, Der transatlantische — und seine voraussichtliche Weiterentwickelung. *„Hansa". D. Nautische Z., Hamburg*, 1904, **41**, 418—420, 432—433, 443—444, 466—467.

Sensini, Pietro, Alcuni principî generali di geografia economica: discorso inaugurale. *Annuario R. I. Sc. Sociali Cesare Alfieri in Firenze per l'anno academico* 1903—04, *Firenze*, 1904.

Supan, Alexander, Die Bevölkerung der Erde. Periodische Übersicht über neue Arealberechnungen, Gebietsveränderungen, Zählungen und Schätzungen der Bevölkerung auf der gesammten Erdoberfläche, (begründet von Ernst Behm und Hermann Wagner). Herausgegeben von —. XII. Amerika, Afrika und Polarländer. Bevölkerung der Erde um die Jahrhundertwende. *Ergänzungsheft* No. **146** *zu „Petermanns M."*, *Gotha*, 1904. VI-158 pag. 3* 1 : 7 500 000, 1 : 30 000 000, 1 : 40 000 000.

Voss, Martin, Der Suezkanal und seine Stellung im Weltverkehr. *Abh. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **5**, No. 3. IV-76 pag.

Weiss, H., Ueber Verkehrsgeographie. *Gymnasium, Paderborn*, 1904, **22**, 161—166.

Welthandelsflotte, Die — am 1. September 1904. (Nach dem Generalregister des „Bureau Veritas".) *„Hansa". D. Nautische Z.*, *Hamburg*, 1904, **41**, 514—515.

Zehden, Karl, Leitfaden der Handels- u. Verkehrs-Geographie f. zweiklassige Handelsschulen. 5., im wesentlichen unveränd. Aufl., durchgeseh. v. Thdr. Cicalek. In neuer Rechtschreibg. Mit 1 Karte des Weltverkehrs. V-234 pag. Wien, 1904, A. Hölder. Kart. M. 2,10.

Herrich, A., Weltverkehrskarte. 1 : 50 000 000. 12. Aufl. 62 × 83,5 cm. Farbdr. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 51.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.

Kallina, Leop., Weltpostverkehrs-Karte (Mercator-Projektion). 52 × 77,5 cm. Farbdr. Wien, R. v. Waldheim. M. 1,50.

Telegraphic Connections, The — of the World afforded by the Submarine Cables and the Principal Overland Telegraph Lines. Plan of Gulf of Mexico and Caribbean Sea. (Cancels chart No. 1530.) No. 2180. Washington, 1904, Hydrogr. Office.

The World. Tracks for Full Powered Steam Vessels, with the Shortest Navigable Distances in Nautical Miles. (Cancels former edition No. 1262.) No. 1262. Washington, 1904, Hydrogr. Office.

5. Handelsgeographie.

Beazley, C. Raymond, Mediaeval trade and trade routes. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 79—88.

Chisholm, George Goudie, Handbook of commercial geography. 4th corr. ed., rev. and enl., 46-639 pag. New York, 1903, Longmans, Green & Co. cl., $ 4,80.

Eckert, Max, Der Atlantische Ozean als handelsgeographisches Mittelmeer betrachtet. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 39—60.)

Haek, D., Handelsgeographie f. Handelsschulen sowie zum Selbstunterricht. [Aus: „Schlössing, der Kaufmann auf der Höhe der Zeit".] VII-200 pag. Berlin, 1904, C. Regenhardt. Geb. in Leinw. M. 3.

Hassack, Karl, Leitfaden der Warenkunde f. zweiklassige Handels-Lehranstalten. Mit besond. Berücksicht. der Chemie bearb. 2 Tle.: Organische Waren. (Waren aus dem Pflanzen- u. Tierreiche.) V-175 pag. ††. Wien, 1903, A. Pichler's Wwe. & Sohn. Geb. in Leinw. M. 2,40. (Vollständig: M. 4,40.)

—, Karl, Warenkunde. 1. Tl. Unorganische Waren. Mit 40 Abbildgn. 144 pag. ††. (Sammlung Göschen. 222. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. J. Göschen. M. 0,80.

Hubbard, Geo D., Commercial importance of continents. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 462—466.

Hufnagl, Leop., Der Holzhandel in seinen Grundlagen, Wegen u. Zielen. Eine handelsgeograph. Studie. [Aus: „Österreich. Vierteljahrsschr. f. Forstwesen".] 93 pag. Wien, 1903, W. Frick. M. 1.

Leuchs, Adressbuch aller Länder der Erde der Kaufleute, Fabrikanten, Gewerbetreibenden, Gutsbesitzer etc. etc., zugleich Handelsgeographie, Produkten- u. Fabrikaten-Bezugsangabe. (In 47 Bdn.) Bd. 2, 6a, 12, 15, 16 u. 17. Nürnberg, C. Leuchs & Co. M. 111.

Most, J. van der, Handelsaardrijkskunde. Met statistische opgaven en graphische voorstellingen. I. Algemeen gedeelte. 8-168 pag. Groningen, J. B. Wolters. F. 0,90.

Rasche, Emil, Kleine Handelsgeographie f. Handelsschulen, kaufmännische u. gewerbliche Fortbildungsschulen, Landwirtschaftsschulen u. verwandte Lehranstalten. Mit 6 Karten in Schwarzdr., 1 farb. Weltverkehrskarte, sowie 1 farb. Karte üb. die bedeutendsten Handelsgegenstände aus dem Tier- u. Pflanzenreiche. 10. u. 11., verb. u. erweit. Aufl. 164 pag. Leipzig, 1904, F. Hirt & Sohn. Geb. in Leinw. M. 2.

Redway, J. W., Commercial Geography. A Book for High Schools. London, Putnam's Sons. net, 6 s.

Rens, R., Le commerce mondial depuis un siècle. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 93—95, 97—100.

Rothaug, Joh. Geo., Grundriss der Handels- u. Verkehrsgeographie f. zweiklassige Handelsschulen, kommerzielle Fachschulen u. verwandte Anstalten sowie zum Selbstunterricht f. den Handelsstand. 3., umgearb. Aufl. IV-195 pag. Wien, 1904, A. Hölder. Geb. in Leinw. M. 2.

Sinko, Thaddaeus, Descriptio orbis terrae. Eine Handelsgeographie des 4. Jahrhunderts. *Arch. f. lateinische Lexikographie u. Grammatik*, 1904, **13**, Heft 4, 531—571.

Voejkov, A. I., Budet li Tichij Okean glavnym torgovym putem zemnogo šara? [Wird der Stille Ozean einmal ein Haupthandelsweg der Erde?] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, No. 4, 481—556. *.

Wolffram, Frithiof, Lärobok i handelsgeografi. 344 pag. ††. 23 *. (Svenskt handelsbibliotek. II.) Stockholm, 1904, Alb. Bonnier. Inb. Kr. 4,75.

Zehden, Karl, Leitfaden der Handels- u. Verkehrs-Geographie f. zweiklassige Handelsschulen. 5., im wesentlichen unveränd. Aufl., durchgesehen v. Thdr. Cicalek. In neuer Rechtschreibg. Mit 1 Karte des Weltverkehrs. V-234 pag. Wien, 1904, A. Hölder. Kart. M. 2,10.

Atlas of the World's Chief Industries. Prepared under the direction of „Commercial Intelligence". London, G. Philip. 2 s.

Langhans, Paul, Handelsschul-Atlas. Unter Förderg. des deutschen Handelsschulmänner-Vereins bearb. 3. verm. Aufl. 17 farb. Kart. m. 2 Blatt Text. Gotha, 1904, J. Perthes. Kart. M. 2.

Philip's Mercantile Marine Atlas. A series of 30 plates containing over 100 charts and plans .... Specially designed for Merchant Shippers, Exporters, and Ocean Travellers, and for General use. London, Philip & Son. Ltd.

6. Besiedelung und Kolonisation.

Andrews, Charles Mc Lean, Colonial self-government, 1652—1689. 18-369 pag. ††. Maps. New York, 1904, Harper. cl., $ 2 net.

Biasutti, Renato, I momenti storici della colonizzazione. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 320—332, 385—391.

Bühler, Über den Einfluss der geologischen Formation und der Meereshöhe auf Ansiedelung und Bodenkultur. *Jahreshefte Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart*, 1904, **60**, CXIV—CXV.

Dumas, Léon, La dépopulation des campagnes. 19 pag. Bruxelles, 1904, P. Weissenbruch.
Ferraro, Aug., Una nuova forma di colonizzazione. 40 pag. Napoli, 1904, stab. tip. Lanciano, Veraldi e C. L. 2.
Fischer, Heinrich, Die Siedelungsgeographie, das natürliche Arbeitsfeld unserer germanistisch-historisch gebildeten Erdkundelehrer. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 121—123.
Froidevaux, Henri, Études scientifiques coloniales et récents congrès. *Questions diplomatiques et col., Paris*, 1904, **18**, 541—549.
—, Henri, La session de Wiesbaden de l'Institut Colonial International. *Questions diplomatiques et col., Paris*, 1904, **18**, 11—25.
Girault, Arthur, Principes de colonisation et de législation coloniale. 2e édition, entièrement refondue et considérablement augmentée. Tome I. XVI-789 pag. — Tome II. 779 pag. Paris, 1904, libr. Larose. à Fr. 6. 18.
Hoffmann, Edler v., Der hochschulmässige Kolonialunterricht. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 807—813.
Hüttl, K., Die Kolonisationsfrage vom österreichischen Standpunkte. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 232—239, 276—280.
Janowski, Bewan, O Kształcie osad. [Über Siedlungsformen.] *Wisła, Warszawa*, 1903, **17**, 521—546.
Koch, H., Entstehung und Wachstum der Grossstadt. *Stimmen aus Maria-Laach, Freiburg im Br.*, 1904, **67**, 39—58.
Koloniale Bücher, Neue — und Aufsätze. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1904, **21**, 19, 120, 139, 159, 199, 251, 271—272, 331—332, 352, 419—420, 460.
Lasserre, Gilbert, Du rôle de l'université dans le recrutement des colons. Lycées climatiques coloniaux. (Congrès National de Géographie.) 8 pag. Rouen, 1904.
Marinelli, Olinto, Dell' emigrazione temporanea sotto l' aspetto geografico, con speciale riguardo ai paesi montuosi: brevi osservazioni. 19 pag. Udine, 1904, tip. Domenico Del Bianco.
Meuriot, Paul, Du centre mathématique d'une population. *J. de la S. de Stat. de Paris*, 1902, **43**, 268—271.
Musoni, F., L' emigrazione considerata nelle sue cause più generali, specialmente in quanto determinate da fatti geografici. 15 pag. Udine, 1904, tip. Domenico Del Bianco.
Pauli, Carl, Der Kolonist der Tropen als Häuser-, Wege- und Brückenbauer. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 684—713. ††. 4 †. — Mit zahlreichen in den Text gedr. Abbildgn. u. 4 Taf. 38 pag. (Süsserott's Kolonialbibliothek. 9. Bd.) Berlin, 1904, W. Süsserott. Geb. in Leinw. M. 1,50.
Ratzel, Friedr., Die geographische Lage der grossen Städte. *Jb. d. Gehe-Stiftung zu Dresden*, 1903, **9**, 33—72.
Storia e sviluppo delle colonie dai Fenici ai nostri giorni, per B. S. 61 pag. (Bibliotheca del popolo, No. 337.) Milano, 1904, tip. della soc. edit. Sonzogno. 15 cent. 16.
Wiechel, H., Volksdichte-Schichtenkarten in neuer, mathematisch begründeter Entwurfsart. *S.-Ber. u. Abh. d. nat. Ges. Isis in Dresden*, 1904, 35—48. ††. *.

7. Medicinische Geographie.

Bayeux, Raoul, Observations biologiques faites à Chamonix et au mont Blanc, en août et septembre 1903. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 920—922.
Bürker, K., Die physiologischen Wirkungen des Höhenklimas. *Arch. f. d. gesamte Physiologie, Bonn*, 1904, **105**, 480—535. ††.

Cathomas, J[ohann] B[aptist], Ueber den Einfluss des Sonnenlichtes auf den gesunden und kranken Menschen. Vortrag. 22 pag. St. Gallen, 1904, Buchdr. der „Ostschweiz“.

Caullery, Maurice, Les progrès récents dans l'étude des maladies tropicales et en particulier des trypanosomiases. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 457—461.

Clemow, Frank G., Lettre de Mr. —. (A propos de l'article du Dr. P. Just Navarre: La géographie médicale.) *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 361—364.

Dexter, Edwin Grant, Weather influences: an empirical study of the mental and physiological effects of definite meteorological conditions; with introduction by Cleveland Abbe. 31-286 pag. New York, 1904, Macmillan. cl., $ 2 net.

Durig, A., und N. **Zuntz**, Bericht über einige Untersuchungen zur Physiologie des Menschen im Hochgebirge. *S.-Ber. K. Preuss. Ak. d. Wiss., Berlin*, 1904, 1041—1042.

Fermi, Claudio, Ueber eine eigentümliche schädliche Wirkung der Sonnenstrahlen während gewisser Monate des Jahres und ihre Beziehung zu Coryza, Influenza etc. *Arch. f. Hygiene. München*, 1904, **48**, 321—412.

Flügge, C., Untersuchungen über die hygienische Bedeutung einiger klimatischer Faktoren, insbesondere des Windes. pag. 639—650. Mit 1 Kurve. (Festschrift zum 60. Geburtstage von Robert Koch, hrsg. v. seinen dankbaren Schülern.) Jena, 1903, G. Fischer. M. 0,80.

Gleitsmann, E., Erste Hilfeleistung bei Unglücks- und plötzlichen Erkrankungsfällen bis zur Ankunft des Arztes. Nach F. Kiesewetters gleichnam. Leitfaden bearb. Mit 34 Orig.-Abbildgn. 22. u. 23. Aufl. Je 32 pag. Berlin, (1904), O. Nahmmacher. M. 0,25.

Havelburg, W., Klima, Rasse und Nationalität in ihrer Bedeutung für die Ehe. (In: Krankheiten und Ehe, herausgeg. v. H. Senator u. S. Kaminer, München, 1904, 89—144.)

Hoessli, Ant., Chronische Krankheiten und Alpenklima. *Therap. Monatshefte, Berlin*, 1904, **18**, 1—9, 87—95.

Hyde, Samuel, The physiological aspect of climate. *Balneol. a. Climat. J., London*, 1904, **8**, 63—68.

Ide, Die klimatische Ueberreizung an der See und ihre Vermeidung. *Therapeut. Monatshefte*, 1904, **18**, No. 8, 404.

—, Zur Casuistik der Seeluftwirkung. *Z. f. diätet. u. physikal. Therapie*, 1904, **8**, No. 6, 336.

Jaquet, A[lfred], Ueber die physiologische Wirkung des Höhenklimas. Programm zur Rektoratsfeier der Universität Basel. 74 pag. Basel, 1904, Friedrich Reinhardt. M. 2,40. 4.

Kolb, Karl, Der Einfluss v. Boden u. Haus auf die Häufigkeit des Krebses nach Detail-Untersuchungen in Bayern. Mit 9 Kartenskizzen. III-146 pag. München, 1904, J. F. Lehmann's Verl. M. 4.

Laumonier, Indications de la cure de montagne. *B. de Thér.*, 1904, **118**, Oct. 8, 492.

—, J., Principaux éléments de la cure de montagne. *B. de Thér.* 1904, **118**, Sept. 15, 356.

Lehmann, [Georg], Die Einfluss des Klimas auf den Menschen. Oster-Progr. 1904 d. fürstl. Gymnas. u. Real-Progymnas. zu Rudolstadt. 7 pag. Rudolstadt, 1904, F. Mitzlaff. 4.

Liebreich, O[skar], Die therapeutische Bedeutung des Seeklimas. Vortrag. (In: Reiseberichte ärztl. Studienreisen, Berlin, 1902, Bd. I, 79—84.)

Loewy, A., Die Wirkung des Höhen- uud Seeklimas auf den Menschen. *D. medizinische Wochenschrift, Berlin*, 1904, **30**, 121—125.

—, A., u. Franz **Müller**, Ueber den Einfluss des Seeklimas und der Seebäder auf den Stoffwechsel des Menschen. *Arch. f. Physiologie*, 1904, **103**, No. 9—10, 450. — 27 pag. ††. Bonn, 1904, M. Hager. M. 1.

Mosso, A., Esperienze fatte sul Monte Rosa respirando ossigeno puro e mescolanze di ossigeno con anidride carbonica. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Roma*, 1904, (5) **13**, 1. Semestre, 670—680.

—, Angelo, L'arresto del respiro e le modificazioni della sua durata nell' aria rarefatta e sulle montagne. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Roma*, 1904, (5) **13**, 1. Semestre, 597—608. ††.

—, Angelo, Nella depressione barometrica diminuisce la sensibilità per l'anidride carbonica. Esperienze sugli animali. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Roma*, 1904, (5) **13**, 1. Semestre, 591—597. ††.

Navarre, P. Just, La géographie médicale à propos d'un livre récent. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 193—206.

Robin, **Albert** et Maurice **Binet**, Des effets du climat marin et des bains de mer sur les phénomèmes intimes de la nutrition; applications thérapeutiques. *A. du Sanatorium maritime de Saint-Vincent-de Paul, Ostende*, 1903, **2**, 49—57.

Ross, Ronald, Das Malariafieber, dessen Ursachen, Verhütung und Behandlung. Winke f. Reisende, Jäger, Militärs u. Bewohner v. Malariagegenden. (Liverpooler Schule f. trop. Heilkunde.) 56 pag. (Süsserott's Kolonialbibliothek. 6. Bd.) Berlin, 1904, W. Süsserott. M. 2,50.

Saake, [W.], Ein bislang unbekannter Faktor des Höhenklimas. *Münchener medizinische Wochenschrift, München*, 1904, **51**, No. 1. 4 pag.

Schrötter von Kristelli, Hermann Ritter, Zur Physiologie der Hochfahrten. *Illustrierte Aëronautische M., Strassburg i. E.*, 1904, **8**, 14—21.

Sreznevskij, B. I., Der Einfluss der Klimate auf den Menschen. 36 pag. *. Jurjev, 1902. [Russisch.]

Street, A. F., Presidential Address on some Questions in Seaside Climatology. *J. of Balneol. and Climat., London*, 1904, **8**, 1—16.

Treille, Principes concrets de l'hygiène de l'Européen dans les pays chauds. (Préparation aux carrières coloniales, Paris, 1904, 41—71.)

Tyler, W. F., A Scheme for the Comparison of Climates. *J. of Balneology and Climatology*, 1904, **8**, 17—44.

Vincent, Hygiène tropicale. *Rev. des Troupes col., Paris*, 1904, **3**, I, 29—38.

Voornveld, H. J. A. van, Das Blut im Hochgebirge. *Arch. f. d. ges. Physiologie d. Menschen u. d. Tiere, Bonn*. 1902, **92**, 1—60, 615—622; **93**, 239—245.

Ward, Robert De C., Sensible Temperatures. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 129—138.

Zangger, Theodor, Ueber die Gefahr der Bahnfahrten ins Hochgebirge speziell für ältere Leute. (Vortrag, gehalten am 15. November 1902 in der Gesellschaft der Aerzte in Zürich.) *Correspondenz-Bl. für Schweizer Aerzte, Basel*, 1903, Nr. 5. 13 pag.

IX. Anleitung zum Reisen und Beobachten; Reiseausrüstung.

(Vergl. auch: Geographische Ortsbestimmungen; Geodäsie und Topographie.)

Anleitung zur Anstellung und Berechnung meteorologischer Beobachtungen. Zweite, völlig umgearbeitete Auflage. Erster Teil. Beobachtungen der Stationen II. und III. Ordnung. (Kgl. Preussisches Meteorolog. Institut.) VI-66 pag. 1 Tabelle. Berlin, 1904, A. Asher. M. 2.

Bödiker, Carl, Familien-Telegraphenschlüssel für Deutsche im Auslande, insbesondere für Offiziere und Beamte der Kaiserlichen Marine, Schutztruppen, Kolonialverwaltung, Ostasiatischen Besatzungsbrigade, sowie des Diplomatischen Korps und der Konsularbehörden. 3. Auflage. 124 pag. Berlin, 1904, E. S. Mittler u. Sohn.

Fink, E., Touristen-Vademekum. Kurze Anleitg. f. angeh. Touristen bei Unternehmg. v. Bergtouren. 2. Aufl. 62 pag. ††. Wien, (1904), G. Szelinski. M. 0,70.

Heer, J[acob] C[hristoph], Die Gefahren des Hochgebirges. *Zur Guten Stunde, vereinigt mit Für Alle Welt. Illustrierte Familien-Z., Berlin-Leipzig-Wien-Stuttgart*, 1904, **17**, Heft 1 u. 2.

Hulbert, Archer Butler, Pioneer roads and experiences of travellers. In 2 vols. Vol. 1. 6-201 pag. ††. (Historic highways of America, Vol. 11.) Cleveland, O., 1904, Arthur H. Clark Co. cl., $ 2,50 net. 12.

Kernot, W. C., Field Practice with the Aneroid Barometer. *P. R. S. of Victoria, Melbourne*, 1904, N. Ser. **16**, 354—364.

Obrutschew, W. A., Instruktion zur geologischen Erforschung der Seen. (Sonderausgabe aus der „Instruktion zur Erforschung der Seen Russlands". Beilage zu den Isswestija der Kaiserlichen Russischen Geographischen Gesellschaft.) 35 pag. [In russischer Sprache.] St. Petersburg, 1903.

Pott, Emil, Zur Ernährungsfrage des Hochtouristen. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1904, **30**, 70—71.

Schönemann, Die Verwendung der einfachen Camera zur Ermittelung v. Höhen u. Entfernungen. [Aus: „Verhandlgn. d. naturhist. Ver. d. preuss. Rheinlande usw."] pag. 101—124. †. Bonn, 1903. (Soest, Ritter.) M. 0,60.

Steinitzer, Alfred, Zur Ernährungsfrage des Hochtouristen. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1904, **30**, 43—46.

Vallot, Henri, Instructions pratiques pour l'exécution des triangulations complémentaires en haute montagne. III-137 pag. Paris, 1904, Steinheil.

X. Verschiedenes.

Conwentz, H., Om skydd åt det naturliga landskapet jämte dess växt-och djurvärld, särskildt i Sverige. *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 17—42. ††. 2 *.

—, Schutz der natürlichen Landschaft, ihrer Pflanzen- und Tierwelt. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 194—203.

Farrow, G. E., Round the world ABC; verses by —; pictures by John Hassall. New York, 1904, Dutton. cl., $ 1,25 net. 4.

Freshfield, Douglas W., On Mountains and Mankind. *G. J., London*, 1904, **24**, 443—460. — *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 505—524. — *Popular Sc. Monthly, New York*, 1904, **65**, 543—548. — *Nature, London*, 1904, **70**, 427—434, 455.

Historisch-geographischer Kalender auf d. J. 1905 f. die königl. preuss. Provv. Brandenburg, Pommern u. Sachsen. 88-VIII pag. m. Abbildgn., 1 Farbdr. u. Wandkalender. Berlin, Trowitzsch & Sohn. M. 0,50.

Meyers Historisch-Geographischer Kalender. Jahrg. 9.. 1905. Leipzig u. Wien, 1904, Bibliogr. Institut.

Ratzel, Frdr., Über Naturschilderung. Mit 7 Bildern in Photograv. VIII-394 pag. München, 1904, R. Oldenbourg. Geb. M. 7,50.

Dumont père, Le Monde symbolique de Noé. (Carte planisphère, dressée par A. Vuillemin.) Paris, impr. Monrocq.

Philatelistische Weltkarte. Von F. v. E. 1 : 30 000 000. 69,5 × 100 cm. Farbdr. Nebst Text. 23 pag. Berlin, (1904), Vossische Buchh. M. 1,75. 4.

B. Specielle Geographie.

I. Darstellungen von grösseren Teilen der Erdoberfläche.

A. Reisen durch mehrere Erdteile oder Meere.

Armstrong, William N., Around the World with a King. 306 pag. London, Heinemann. net, 7 s. 6 d.

Aubé, De Tientsin à Paris en wagon. 24 pag. avec 3 gravures. (Extrait de la Revue des troupes coloniales.) Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 0,60.

Autour du monde. Par les boursiers de voyage de l'Université de Paris. IV-425 pag. (Fondation Albert Kahn.) Paris, 1904, libr. F. Alcan. Fr. 10.

Barton, George Aaron, A year's wandering in Bible lands. 276 pag. ††. Plates. *. Philadelphia, 1904, Ferris & Leach. cl., $ 2. 12.

Benyowsky, Mauritius Augustus Count de, Memoirs and Travels by —, Consisting of his Military Operations in Poland, his Exile into Kamchatka, his Escape and Voyage from that Peninsula through the Northern Pacific Ocean, touching at Japan and Formosa, to Canton in China, with an Account of the French Settlement he was appointed to form upon the Island of Madagascar. With an Introduction, Notes, and Bibliography by S. Pasfield Oliver. (Dryden House Memoirs.) XXXVI-636 pag. ††. London, Paul, Trübner & Co. net, 3 s. 6 d.

Blaksley, J., Travels, Trips and Trots. On and Off Duty from the Tropics to the Arctic Circle. 2nd ed. 222 pag. London, J. J. Keliher. 6 s.

Boehm, E. C., The Persian Gulf and South Sea Isles. XII-180 pag. ††. London, 1904, H. Cox. 6 s.

Chun, C., Uit de diepten der wereldzee. Met ongev. 480 afbeeldingen naar foto's in den tekst, 6 platen in kleurendruk, 8 heliogravures en 32 autotypieën. Voor Nederland bewerkt door P. G. Buekers. Afl. 1. 48 pag. Zutphen, W. J. Thieme & Cie. Compleet in 15 afl. à F. 0,80.

Conger, Emily Bronson, An Ohio woman in the Philippines; giving personal experiences and descriptions, including incidents of Honolulu, ports in Japan and China. 166 pag. ††. Akron, O., [1904], Emily Bronson Conger. cl., $ 2.

Condit, Edgar M., Two years in three continents. 626 pag. New York and Chicago, 1904, Revell. cl., $ 2 net.

Del Mar, Walter, Around the World through Japan. 2nd ed. 468 pag. London, Black. net, 12 s. 6 d.

Ergebnisse, Wissenschaftliche — der deutschen Tiefsee-Expedition auf dem Dampfer „Valdivia" 1898—1899. Im Auftrage des Reichsamtes des Innern hrsg. v. Carl Chun. IV. Bd., VI. Bd., VII. Bd. 1—6. Lfg., VIII. Bd. 1. Lfg. Jena, 1904, G. Fischer. M. 331.50. 4.

Fuller, Henry, A Californian circling the globe; illustr. from photographs. 329 pag. ††. Los Angeles, Cal., 1904, Nazarene Publishing Co. cl., $ 1,50. 12.

Gallois, Eugène, Un tour du monde sur l'hémisphère nord. *B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy*, 1904, **25**, 245-262.

Groneman, J., Over zee van Amsterdam naar Nederlandsch-Indië. Gids voor reizigers met de stoomvaartmaatschappij „Nederland". 4-165 pag. ††. Amsterdam, J. H. de Bussy. In katoenen bd. F. 1. 4.

Harkness, Robert, With the Torrey-Alexander Mission Round the World. 109 pag. ††. London, Christian Age Office. net, 1 s.

Hastings, Frederick, The Spins of „The Cycling Parson". Being the English, Continental, and Colonial Cycling Adventures. 376 pag. ††. London, W. Scott. 6 s.

Hood, Fred, (Frdr. **Huth**), Vom Rhein zum Mississippi. Reisebriefe. V-279 pag. Pössneck, (1904), B. Feingespan. M. 2.

Karutz, Rich., Von Lübeck nach Kokand. Ein Reisebericht. [Aus: „Mittlgn. d. geograph. Gesellschaft u. d. naturhist. Museums in Lübeck."] 148 pag. Lübeck, 1904, Lübcke & Nöhring. M. 3.

Landor, A. Henry Savage, The Gems of the East. 16000 miles of Research Travel among Wild and Tame Tribes of Enchanting Lands. 2 vols. 340 and 472 pag. ††. London, Macmillan. net, 30 s.

Laverrenz, Viktor, Zwischen drei Weltteilen. Eine moderne Orientfahrt. *Westermanns illustrierte D. Monatshefte, Braunschweig*, 1904, **95**, 373—388, 469—484, 789—809. ††. †.

Leinhaas, G. A., Aus vier Weltteilen. Reise-Erinnergn. 214 pag. m. 50 Abbildgn. u. Bildnis. Mainz, 1904, L. Wilckens. Geb. in Leinw. M. 3.

Neudeck, Geo., Um die Erde in Kriegs- u. Friedenszeiten. VI-226 pag. Kiel, 1904, Universitäts-Buchh. M. 5. Geb. in Leinw. M. 6.

Pinnock, James, Wander Years Round the World. With Maps and Illusts. 366 pag. London, T. Fisher Unwin. net, 21 s.

Pollovio, Secondo, Un viaggio intorno al mondo. 94 pag. Milano, 1904, tip. Nazionale. 16.

Reise um die Erde. Hrsg. v. Karl Tanera u. Paul Gisbert unter Mitwirkg. v. Kurt Aram, Gust. Dircks, Leo Frobenius u. A. u. namhafter Künstler. Leiter der Illustration: Bernh. Esch. 1—30. Heft. (1. Bd. VII u. pag. 1—424 u. 2. Bd. pag. 1—288.) Berlin-Schöneberg, (1904), Internationaler Weltverlag. à M. 0,50. (1. Bd. vollständig geb. M. 12,50). 4.

Rodt, Cäcilie von, Voyage d'une Suissesse autour du monde. Illustré de 700 gravures hors texte [146 planches] et dans le texte. Préface de A(lbert) Gobat. IV-708 pag. ††. 146 pag. Neuchâtel, 1904, F. Zahn. Fr. 20. Relié Fr. 24.

Siebold, Freiherr Alexander von, Reisebriefe auf einer Fahrt nach Japan. *Ostasien, Berlin*, 1903/04, **6**, 67—70, 163—165, 211—214, 259—260, 309—312, 403—404, 451—452, 499—501.

Smiles, Samuel, Viaje de un muchacho alrededor del mundo con larga estancia en victoria, y Viaje en ferrocarril a través de Norte America. Traducción directa del ingles por Pedro Corominas. Edición con grabados. XVI-340 pag. Paris, [sans millésime], libr. Garnier frères. 18.

Stanis Du Bessé, Attilio, Da Roma allo Spitzbergen: note di viaggio. 24 pag. Città della Pieve, 1904, tip. Melosio.

Thomson, James Park, Round the World. Including appendices. With map, plates, and illustrations. Under the auspices of the President and Council of the Royal Geographical Society of Australasia, Queensland. XXVIII-358 pag. 53 †. *. Brisbane, 1904, The Outridge Printing Co.

Verheyen, Ernest, De Bruxelles en Mongolie, par le Trans-Sibérien. Relation. *Missions en Chine et au Congo*, 1903, **15**, 241—251, 265—273; 1904, **16**, 1—11, 25—32. *.

Werner, Ant., Eine Weltumseglung. Reiseerinnerungen aus dem Tagebuche. 100 pag. ††. Brixen, 1904, Pressvereins-Buchh. M. 0,80. 12.

Willcocks, James, From Kabul to Kumassi. Twenty-four Years of Soldiering and Sport. With Illusts. by Helen Graham, and Photographs and Maps. XVI-410 pag. London, J. Murray. net, 21 s.

B. Darstellungen aus mehreren Erdteilen.

(Vergl. auch die Mutterländer der betr. Kolonien.)

1. Getrennte Gebiete.

Boehm, Edgar Collins, The Persian Gulf and South Sea Isles. Illust. XII·180 pag. London, H. Cox. 6 s.

Hamblin, Alice, Life in other lands: a geographical reader. 152-2 pag. ††. †. Minneapolis, [1904], School Education Co. cl., 45 c. 12.

Laneuville, E., Des Colonies. *B. S. G. Comm. du Havre* 1902—1903, *Havre,* 1904, 1—16, 79—94, 145—159.

Law, Ja. Duff., Here and there in two hemispheres. 1st series. 19-467 pag. ††. Plates. Lancaster, Pa., 1904, Home Publishing Co. cl., $ 2 net; ed. de luxe, $ 3 net. 12.

Leffler, Ernst, Från vårt Sverige och från andra länder. Stämmingsbilder. 78 pag. Göteborg, 1904, Wettergren & Kerber. Kr. 1,50.

Piolet, J.-B., La France au dehors. Les Missions Catholiques Françaises au XIXe Siècle, publiées sous la direction de —. Avec la collaboration de toutes les Sociétés de Missions. 6 vols. Vol. I. XCVI and 432 pag. Vol. II. 512 pag. Vol. III. 504 pag. Vol. IV. 512 pag. Vol. V. 512 pag. Vol. VI. 520 pag. ††. Paris, 1902—03, A. Colin.

2. Das Mittelmeer-Gebiet.

Ball, Eustace A. Reynolds-, Mediterranean Winter Resorts. A Complete and Practical Handbook to the principal Health and Pleasure Resorts on the Shores of the Mediterranean. With Special Articles on the Principal Invalid Stations by Resident English Physicians. With a Map of the Mediterranean and several Diagrams. 5th ed. revised, enlarged, and in great part re-written. XXVII-618 pag. London, Hazell. 6 s. 12.

Boucher, Impressions de voyage de Marseille à Constantine. 23 pag. Rouen, 1904, impr. Gy.

Bruzzo, Gius., Nel bacino del Mediterraneo: appunti di geografia fisica e antropica, da un corso di lezioni tenute nella r. università di Bologna l'anno scolastico 1902—1903. 47 pag. Bologna, 1904, stab. tip. Zamorani e Albertazzi.

Charrol, Marcel, Le bassin occidentale de la Méditerranée, étude de météorologie comparée. *C.-R. du C. des S. savantes, Bordeaux,* 1903, 218—223.

Fischer, Theobald, Aufgaben und Streitfragen der Länderkunde des Mittelmeergebiets. *Petermanns M., Gotha,* 1904, **50,** 174—176.

Freudenberg, Rich., Erinnerungen an das Mittelmeer. Mit 14 Landschaftsbildern. V-139 pag. Krefeld, (1904), Kramer & Baum. M. 3.

Haggard, H. Rider, A Winter Pilgrimage. Being an Account of Travels through Palestine, Italy, and the Island of Cyprus, Accomplished in the year 1900. Illust. New ed. 384 pag. London, Longmans. net, 6 s.

Joanne, Paul, Les Stations d'hiver de la Méditerranée. IV-319 pag. avec 29 grav., 7 cartes et 8 plans. (Collectiou Joanne. Guides diamant.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 3,50. 16.

Léotard, Jacques, Une visite à Gênes. Comparaison avec Marseille. *B. S. G. Marseille,* 1904, **28,** 265—294. ††. 2 * 1 : 40 000.

Mereu, H., L'Union latine et le Commerce méditerranéen. Marseille-Gênes-Barcelone. Par J. L. *B. S. G. Marseille,* 1904, **28,** 416—424.

Meyer's Reisebücher. Das Mittelmeer u. seine Küstenstädte. 2. Aufl. Mit 18 Karten u. 42 Plänen u. Grundrissen. XII-255 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 6.

Meyer's Reisebücher. Riviera, Südfrankreich, Korsika, Algerien u. Tunis v. Th. Gsell Fels. 6. Aufl. Mit 25 Karten u. 29 Plänen. XII-428 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 7,50.

Peenik, Chas., Ramleh, the Eleusinian Riviera, and Alexandria (Egypt). Where is the most suitable Winter Resort on the Mediterranean Coasts? A Contribution to a Question concerning Italy, the Rivieras, Madeira, Algeria, and Ramleh. Physiographical and Medical Notes by —. With Archæological Notes by J. Botti. With Illusts. and a Map. 121 pag. London, A. Owen. net, 1 s. 12.

Philippson, Alfr., Das Mittelmeergebiet, seine geographische u. kulturelle Eigenart. Mit 9 Fig. im Text, 13 Ansichten u. 10 Karten auf 15 Taf. VIII-266 pag. Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7.

Robert, Eugène, Impressions de Voyage. Souvenirs d'Italie, du Caire et de Jérusalem. 125 pag. Neuchâtel, 1904, Attinger Frères. Fr. 1,50.

Smith, J. Davies, Palestine Portrayed. A Reminiscence of a Recent Tour embracing the following places: Cairo, Port Said, the Mediterranean, Jaffa, Ramleh, Gezer, about Jerusalem, Jerusalem to Damascus, Baalbec, Beyrout, Athens, Constantinople. 2nd ed. 100 pag. London. Partridge. net, 1 s.

Wiborg, T. M., Reisebreve. Italien, Sicilien og Tunis 1902—03. 327 pag. Kragerø, 1904, C. Bundi's Bogtr.

3. Russisches Reich.

Aïtoff, D., Travaux topographiques de l'État-Major général russe. *La G., Paris*, 1904, **9**, 131—135. 2 *.

Detmer, W., Reiseeindrücke aus dem europäischen und asiatischen Russland. *Westermanns illustrierte D. Monatshefte, Braunschweig*, 1904, **96**, 360—377. ††.

Gerrare, Wirt, Greater Russia. The Continental Empire of the Old World. With Illusts. and a Map. New and cheap ed. 332 pag. London, Heinemann. 10 s.

Thiess, F., Das Erdölvorkommen im europäischen und asiatischen Russland. *Z. f. d. Berg-, Hütten- u. Salinenwesen im preussischen Staate, Berlin*, 1904, **52**, *Abh.* 12—16. *.

Koverski, E., Map of the Russian Empire and Neighbouring Countries. 1 : 8400000. 4 sheets. St. Petersburg, 1904, Ministry of Ways and Communications. [Russisch.]

4. Türkisches Reich.

Huber, R., Carte de l'Empire ottoman, division administrative, dressée d'après la Salnamé de 1899 (1317). 4 feuilles. Beyrouth, 1904. — Leipzig, Harrassowitz. M. 6.

5. Portugiesische Kolonien.

Singelmann, Carl, Die Gegenwart und Zukunft der portugiesischen Kolonien. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1904, **21**, 193.

Vasconcellos, Ernesto de, Exposição de Cartographia Nacional (1903—1904). Catalogo sob a direcção de —. XXXIV-280 pag. Lisboa, 1904, Soc. de G. de Lisboa.

6. Spanische Kolonien.

Amblard, Arturo, Notas coloniales. 333 pag. Madrid, 1904, Impr. de Ambrosio Pérez y Ca. Pes. 4 y 4,50. 4.

7. Niederländisches Kolonialreich.

Aardrijkskunde, Onderwijs in de — der kolonien. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 376—381.

Bartels, H. J., Nederlandsch Oost- en West-Indië. Beknopt leerboek der aardrijkskunde van Nederlandsch Oost- en West-Indië, met vele vragen, opgaven en opstellen. Studie- en examengids, ten dienste van hen, die examen willen afleggen voor klerk der posterijen en telegrafie, surnumerair bij de S. S., apothekersbediende enz. en mede ten dienste van a. s. onderwijzers. 32 pag. Amsterdam, M. Lobo Mzn. F. 0,50.

—, H. J., Zendelingen en koloniaal-bezit, of de plaats van zending en zendelingen in de koloniale geschiedenis. Eene koloniale studie. Met portret van den schrijver. 80 pag. †. Hardinxveld, 1904, B. D. K. Busé.

Blink, H.. Nederlandsch Oost- en West-Indië, geographisch, ethnographisch en economisch beschreven. Afl. 1. 64 pag. *. Leiden, Boekhandel en Drukkerij vrh. E. J. Brill. Compl. in ten hoogste 15 afl. à F. 1.

Catalogus van de boeken en kaarten uitmakende de bibliotheek van het Departement van koloniën. 1e vervolg, met naam- en zaakregister. 10-208 pag. 's-Gravenhage, [Mart. Nijhoff]. Gekart. F. 1,50.

Repetitiekaarten van Nederland, Nederlandsch Oost-Indië en Java, voor normaal- en kweekscholen, voor middelbaar onderwijs, enz. 3 *. Arnhem, J. Voltelen. In cart. omsl. F. 0,25.

8. Britisches Kolonialreich.

Brandes, Fred, Verlorener englischer Kolonialbesitz. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 868—870.

Climate, The — of the British Empire during 1902. *Symons's Met. Mag., London*, 1904, **39**, 5—7.

Climatological Table for the British Empire, July, 1903 — June, 1904. *Symons's Met. Mag., London*, 1904, **38**, 224; **39**, 20, 40, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220.

Cockburn, John A., The Evolution of Empire. *Nature, London*, 1904, **69**, 568—569.

Coton, L'avenir de la culture du — dans les colonies anglaises et en Égypte. *B. S. d'Études Colon.* 1904, **11**, 430—480.

Dorman, Marcus R. P., A history of the British Empire in the nineteenth century. In 2 vols. Vol. 2. ††. Philadelphia, 1904, Lippincott. cl., $ 4 net.

Eliot, John, The meteorology of the Empire during the unique period 1892—1902. *Broad Views, London*, 1904, **1**, 191—201.

Emmott, A., Cotton-growing in the British Empire. *J. S. Arts, London*, 1904, **52**, 439—457.

George, Hereford B., A Historical Geography of the British Empire. With Map. 324 pag. London, Methuen. 3 s. 6 d.

Gibbs, P. H., Our Empire Series. India: Our Eastern Empire. Australasia: Edit. by —. New ed. London, Cassell. each 1 s. 8 d. 12.

Great Britain's Colonial and Indian Possessions. A Handy Reference Guide to the British Empire. 126 pag. London, J. Walker. 1 s. 16.

Greater Britain, The New Century Geography Readers. Book 6. Geography of —. 288 pag. London, Blackie. 1 s. 6 d.

Humières, Robert d', L'Ile et l'Empire de Grande-Bretagne (Angleterre; Egypte; Inde). 304 pag. Paris, Société du Mercure de France. 18.

Imperial Meteorology. *Nature, London*, 1904, **69**, 536—537.

Johnson, W. F., A Century of Expansion. Maps. 316 pag. London, Macmillan. net, 6 s. 6 d.

Murche, V. T., The Senior Globe Geography Readers. Our World-Wide Empire. London, Macmillan. 2 s. 12.

Scarth, Leveson, The British Empire. A Lecture Delivered at the Bath Literary and Philosophical Association. London, Simpkin. 6 d. 18.

Survey, A — of the British Empire. Historical, Geographical, and Commercial. With Illusts. and Maps. X-352 pag. London, Blackie. 2 s.

Weismann, Martin, Englische Kolonialpolitik im XIX. Jahrhundert. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 12—50.

Bartholomew, J. G., The Handy Atlas of the British Empire. XXXII-120 pag. London, Newnes. net, 1 s. 16.

Taylor, W. R., Synthetical Maps. Minor British Possessions, British South Africa, Indian Empire Australia, and New Zealand. (Black's School Geography.) London, Black. each, 1 d. 4.

9. Französisches Kolonialreich.

Bel, J. M., La Main-d'œuvre aux colonies. 19 pag. (Extrait de la Quinzaine coloniale (t. 15, nº 173, 10 mars 1904).) Paris, 1904, impr. P. Dupont.

Faucher, Henri, et Jean **Du Taillis**, Les Intérêts économiques de la France coloniale. Rapports présentés à la troisième section du congrès colonial de 1904. Avec une préface de Paul Leroy-Beaulieu. 272 pag. avec grav. Paris, 1904, libr. Challamel. Fr. 5.

Foncin, Pierre, Un atlas colonial. *Questions diplomatiques et col., Paris*, 1904, **18**, 621—624.

Girerd, Sylvain, Les Foréziens aux Colonies. XVI-324 pag. Index. St.-Étienne, 1904, Soc. de l'Impr. Théotier; J. Thomas & Cie. Fr. 5. 12.

Union Coloniale Française. Préparation aux carrières coloniales. Conférences faites par MM. Le Myre de Vilers, Treille, L. Simon, E. Fallot, J. B. Malon, Pâris, L. Fontaine, Maurice Courant, Gérôme, André Liesse 1901—1902. — Petit Manuel d'hygiène des Colons par Reynaud. Préface par J. Chailley-Bert. XII-468 pag. Paris, 1904, A. Challamel. Fr. 4. 12.

10. Deutsche Schutzgebiete.

Brose, Max, Die deutsche Koloniallitteratur im J. 1902. Sonder-Heft der Beiträge zur Kolonialpolitik u. Kolonialwirtschaft. Hrsg. v. der deutschen Kolonialgesellschaft. 63 pag. Berlin, 1904, W. Süsserott. M. 1,50.

Erdmagnetische Beobachtungen, Die Ergebnisse der — in dem deutschen Küstengebiete und in den deutschen Schutzgebieten während des Jahres 1903. Bericht der Deutschen Seewarte. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 419—424.

Fitzner, Rud., Deutsches Kolonial-Handbuch. Nach amtl. Quellen bearb. Ergänzungsbd. 1904. IV-240 pag. Berlin, (1904), H. Paetel. M. 3. (Hauptwerk m. 1—3. Ergänzungsbd. zusammen bezogen: M. 14.)

Harms, H., Deutschlands Kolonien. [Aus: „Vaterländ. Erdkunde".] 2. verm. Aufl. 61 pag. ††. Braunschweig, 1904, H. Wollermann. M. 0,60.

Hassert, Kurt, Das deutsche Kolonialreich in der Südsee. *Westermanns illustrierte D. Monatshefte, Braunschweig*, 1904, **96**, 623—639. ††.

Herzog, H., Entwickelung des Post- und Telegraphenverkehrs der deutschen Kolonien seit 1899. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 472—481.

Jacobi, E., Die Verbreitung der deutschen Sprache in den Schutzgebieten. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 40—46.
Keller, E. von, Die Aufgaben der Technik in den deutschen Kolonien. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 85—106.
Koloniale Bücher, Neue — und Aufsätze. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1904, **21**, 19, 120, 139, 159, 199, 251, 271—272. 331—332, 352, 419—420, 460.
Kürschner, Jos., Die deutschen Kolonien in Wort u. Bild. Hrsg. v. —. [Aus: „K., Deutsches Vaterland".] pag. 441—533. Berlin, (1904), H. Hillger. Geb. in Halbleinw. M. 3. 4.
Liebert, E. v., Die deutschen Kolonien im J. 1904. Vortrag, geh. in Breslau am 16. VI. 1904. 24 pag. Leipzig, 1904, W. Weicher. M. 0,50.
Müller, Gust., u. E. Th. **Förster**, Die deutschen Kolonien. Hrsg. v. —. 3. Jahrg. 1904. 12 Hefte. (1. Heft. 26 pag.) Gross-Lichterfelde-Berlin, E. Th. Förster. M. 4,50.
Nachrichten aus den deutschen Schutzgebieten. *D. Kolonialbl., Berlin*, 1904, **15**, 6—14, 51—64, 79—95, ff. ††.
Namengebung, Grundsätze für die —, Namenübersetzung, Schreib- und Sprechweise der geographischen Namen in den deutschen Schutzgebieten. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 49—52.
Oehlmann, Ernst, Die deutschen Kolonien. Für Schule u. Haus bearb. Mit 6 Karten u. 40 Abbildgn. in Schwarzdr. 3., durchgeseh. u. erweit. Aufl. 72 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. M. 0,60.
Rosenhainer, Hermann Otto, Verkehrsgeographie der deutschen Schutzgebiete in Afrika. 1. Deutsch-Ostafrika. 69 pag. Jena, Philos. Diss. v. (24. Juni) 1904. Jena, 1904, B. Vopelius.
Schreiber, Die Sprachenfrage in den deutschen Kolonien. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 112—121.
Schwabe, Die Verbesserung der Verkehrsverhältnisse in unseren afrikanischen Schutzgebieten. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 859—862.
Seidel, H., Der gegenwärtige Stand der deutschen Kolonien in Zahlen ausgedrückt. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 27—29.
—, H., Zur wirtschaftlichen Erschliessung der deutschen Kolonien. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 97—98.
Wagner, Eduard, Die deutsche Bevölkerung der deutschen Schutzgebiete in Afrika. *D. Erde, Gotha*, 1904, **3**, 77—80.
Warburg, O., Die wirtschaftliche Entwicklung unserer Schutzgebiete im Jahre 1903. *Der Tropenpflanzer, Berlin*, 1904, **8**, 1—24.
Whitehead, German Colonies for the year 1902—1903. 50 pag. London, 1904, Foreign Office, Annual No. 3296. 3 d.
Wiechert, E., Entwurf einer Denkschrift über seismologische Beobachtungen in den Deutschen Kolonien. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, *Ergänzungsband II*, 313—318.
Wohltmann, F., 120 Kultur- u. Vegetations-Bilder aus unsern deutschen Kolonien. 120 Bl. m. VIII pag. Text. Berlin, 1904, W. Süsserott. Geb. in Leinw. M. 16. 4.

Kolonialatlas, Kleiner deutscher —. Hrsg. v. der deutschen Kolonialgesellschaft. 8 farb. Karten. Nebst Text. 6 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. M. 0,60. M. 1. 4.

11. Kolonialgebiet der Vereinigten Staaten von Amerika.

Carpenter, Frank George, Australia, our colonies and other islands of the sea. 5-388 pag. ††. Map. (Carpenter's geographical reader.) New York, [1904] Amer. Book Co. cl. 60 c.

Colquhoun, Archibald R., Greater America. With Maps. 448 pag. London, Harper. 16 s.

Edwards, Clarence R., The Work of the Bureau of Insular Affairs. *National G. Mag.*, *Washington*, 1904, **15**, 239—255.

Field Operations, Details of —. *Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . .* 1903—1904, *Washington*, 1904, *Appendix* 1, 29—153. 56 *.

II. Europa.

A. Der Kontinent und grössere Teile.

a. Länderkunde, Chorographie und Reisen.

Bibesco, Prince Georges — Valentin, De Genève à Bucarest en automobile. 1827 km. 200 m., en 73 heures 45 minutes avec Mercédès, Voiture de 16—20 chevaux, conduite par son propriétaire, le —. 41 pag. Genève, 1901, W. Kündig & fils.

Buchholz, Paul, Hilfsbücher zur Belebung des geographischen Unterrichts. V. Charakterbilder aus Europa. 4. Aufl., vielfach verb. v. R. Schoener. VIII-163 pag. Leipzig, 1904, J. C. Hinrich's Verl. Geb. in Leinw. M. 1,60.

Chisholm, Geo. C., Europe. Vol. 2. The North-West. (Stanford's Compendium of Geography and Travel.) New issue. With Maps and Illusts. XXVIII-742 pag. London, Stanford. 15 s.

Dodu, Gaston, L'Europe, accompagnée de croquis, photogravures, tableaux synoptiques, lectures. Enseignement secondaire des lycées et collèges (programme de 1902). (Premier cycle, divisions A et B, classe de quatrième.) 248 pag. Paris, 1904, libr. Nathan. Relié toile, Fr. 3.

Dupont, J., Cours de géographie, conforme aux programmes de 1902. 2 brochures. Classe de quatrième (A et B): l'Europe (texte et cartes), 33 pag; classe de troisième (A et B); la France et ses colonies (texte et cartes), 46 pag. (Alliance des maisons d'éducation chrétienne.) Paris, [sans millésime], libr. Ve Poussielgue. 4.

Egli, J[ohann] J[acob], Geographie für höhere Volksschulen. (Neue) Aufl. Bearb. von J[ohann] H[einrich] Büchi. (Heft) 2: Europa. 10. vermehrte Aufl. VI-93 pag. Zürich, 1904, Schulthess & Co. Fr. 0,80. Cart. Fr. 1.

Geistbeck, Mich., u. Alois, Leitfaden der Geographie f. Mittelschulen. 2. Tl. Mitteleuropa. (Deutsches Reich, Österreich-Ungarn u. die Schweiz.) 16. Aufl. VIII-76 pag. ††. M. 0,55. — 3. Europa. 15. Aufl. V-77 pag. ††. M. 0,60. München, (1904), R. Oldenbourg.

Geografiske Laesestykker. No. 5. Mellem-Europa. Udgivet af Det danske Selskabs Skole. 60 pag. Kjøbenhavn, (Tillge). 75 øre.

Have, J. J. ten, Europa. Nieuw leerboekje der aardrijkskunde, vooral ten gebruike bij de handelskaart van Europa. 64 pag. 's-Gravenhage, Joh. IJkema. F. 0,25.

Heiderich, Frz., Länderkunde von Europa. Mit 8 Textkärtchen u. Profilen u. 1 Karte der Alpeneinteilg. 2. verb. Aufl. 175 pag. (Sammlung Göschen. Neue Aufl. 62. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. J. Göschen. M. 0,80.

Higinbotham, John U., Three weeks in Europe: the vacation of a busy man. 8-274 pag. ††. Chicago, 1904, H. S. Stone & Co. cl., $ 1,25 net. 12.

Hinkel, Philipp, Handbuch der Erdkunde f. Volks-Bürger- u. Mittelschulen. Auf Grund des neuen Frankfurter Lehrplanes f. Volksschulen m. besond. Berücksicht. der kulturellen Geographie Deutschlands nach Landschaftsgebieten bearb. I. Tl. Deutschland, Oesterreich-Ungarn u. die Schweiz (Mittel-Europa). X-198 pag. Frankfurt a. M., (1904), Kesselring. M. 2. Geb. in Leinw. M. 2,30.

Hirschmann, Leonh., u. Geo. **Zahn**, Grundzüge der Erdbeschreibung. Hilfsbüchlein zum Unterrichte in der Geographie m. vielen Fragen zur mündl. u. schriftl. Beantwortg. Für die Hand der Schüler bearb. 2. Abtlg. Europa u. die übrigen Erdteile, nebst (farb.) Karten v. Europa, Österreich-Ungarn, der Schweiz u. den 5 Erdteilen 39. Auflage. 82 pag. ††. M. 0,45. München, (1904), R. Oldenbourg. M. 0,45.

Itschner, Herm., Lehrproben zur Länderkunde v. Europa. Ein Beitrag zum Problem der Stoffgestaltg. IV-277 pag. Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 3,60. Geb. M. 4,20.

Juraschek, Frz. v., Die Staaten Europas. Statistische Darstellg., begründet v. H. F. Brachelli. 5. Aufl. Unter Mitwirkg. v. Fachmännern hrsg. v. —. 4.—6. Lfg. pag. 241—480. Brünn, 1904, F. Irrgang. à M. 2.

Lanier, L., L'Europe (sans la France). Choix de lectures de géographie, accompagnées de résumés, d'analyses, de notices historiques, de notes explicatives et bibliographiques. 14e édition, revue et corrigée. X-992 pag. avec 44 vignettes, 10 cartes tirées en couleur et 53 cartes intercalées dans le texte. Paris, 1904, libr. Belin frères. 18.

Maxwell, Donald, The Log of the Griffin. The Story of a Cruise from the Alps to the Thames. With Illusts. by the Author and Cottingham Taylor. 304 pag. London, Lane. net, 10 s. 6 d.

Mingard, W. Vere, Europe. Round the World. Illusts. 295 pag. London, Jack. 1 s. 6 d. 12.

Moniot, Auguste, Précis de géographie. L'Europe (premier cycle, classes de quatrième A et B). 283 pag. avec cartes et grav. (Le Livre scolaire économique.) Paris, [sans millésime], libr. Paclot et Ce. 16.

Muro, José, Apuntes para el estudio de la geografía general y de Europa. Segunda edición. 395 pag. Madrid, 1904, Impr. de los Hijos de M. G. Hernández. Pes. 7 y 7,50. 4.

Murray, A. H. Hallam, and Others, Sketches on the Old Road through France to Florence. Coloured Illusts. 356 pag. London, J. Murray. net, 21 s.

Nałkowska, A., Zarys geografii Królewstwa Polskiego z opólnym rzutem okana geografię Europy. [Grundriss der Geographie des Königreichs Polen mit einem Blick auf die Geographie Europas.] 174 pag. ††. Warszawa, 1904.

Partsch, Josef, Mitteleuropa. Die Länder u. Völker von den Westalpen u. dem Balkan bis an den Kanal u. das Kurische Haff. Mit 16 farb. Kartenbeilagen u. 28 schwarzen Karten u. Diagr. im Text. XII-463 pag. Gotha, 1904, J. Perthes. M. 10. Geb. in Leinw. M. 11,50.

Peitz, Rob., Vom sächsischen Erzgebirge nach Konstantinopel. Eine Reise zu Rad u. Eisenbahn. III-95 pag. Flöha, 1904, A. Peitz & Sohn. M. 1,50.

Petit et **Roy**, Livre-Atlas de géographie. 2e volume: l'Europe. IV-132 pag. avec grav. et cartes en coul. Paris, 1904, libr. Delalain frères. Fr. 4,50. 4.

Pigeonneau, H., L'Europe. Ouvrage revu et corrigé par E. Guillot. (Premier cycle. Classe de quatrième.) 2e édition. 355 pag. ††. 13 *. (Cours complet de géographie à l'usage de l'enseignement secondaire.) Paris, 1903, libr. Belin frères. 12.

Polen, Słownik geograficzny Królewstwa polskiego. [Geographisches Lexikon des Königreichs —.] Bd. 15. 741 pag. *. Warszawa, 1902.

—, Słownik geograficzny Królewstwa polskiego. [Geographisches Lexikon des Königreichs —.] (Geschichte des grossen Sammelwerkes.) *Kraj, Petersburg*, 1904, **24**, No. 40.

Rehman, Antoni, Ziemie dawnej Polski isąsiednich Krajów słowiańskich II Polska niżowa. [Die Länder des alten Polen und der benachbarten slavischen Gebiete. II. Polens Ebene.] VII-535 pag. *. Lemberg, 1904.

Schrader, F., et L. **Gallouédec**, Géographie de l'Europe, rédigée conformément aux programmes du 31 mai 1902, à l'usage de l'enseignement secondaire (classe de quatrième, divisions A et B). 2e édition, revue. 412 pag. avec 16 cartes en couleurs et 138 cartes et grav. en noir. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 3. 16.

Seydlitz, E. v., Geographie. Ausg. D in 6 Schülerheften u. 1 Lehrerheft, hrsg. v. E. Oehlmann u. F. M. Schröter. Auf Grund der preuss. Lehrpläne v. 1901 umgearb. v. A. Rohrmann. 1. Heft. Länderkunde Mitteleuropas, insbesondere des Deutschen Reiches. Anleitung zum Verständnis des Globus und der Karten sowie des Reliefs. (Lehrstoff der Quinta.) Mit 42 teilweise farb. Abbildgn. u. 1 Farbentaf.: „Die Hauptformen der Erdoberfläche". 8. Aufl. 96.–125. Taus. 80 pag. 1904. Kart. M. 0,60. — 2. Heft. Europa ohne das Deutsche Reich. (Lehrstoff der Quarta.) Mit 18 Abbildgn. in Schwarzdr. 8. Aufl. (64–93. Taus.) 64 pag. 1904. M. 0.50. — 5. Heft. Europa ohne das Deutsche Reich (Oberstufe). Elementare mathemat. Erdkunde. Verkehrskunde. (Lehrstoff der Untersekunda.) Mit 37 Karten und Abbildgn. 6. Aufl. (38.—50. Taus.) 132 pag. 1903. M. 0,85. Breslau, F. Hirt.

—, E. v., Geographie. (In 5 Ausgaben.) Ausg. E. Für höhere Mädchenschulen u. verwandte Anstalten. In 4 Schülerheften u. 1 Lehrerheft. Bearb. v. Paul Gockisch. 4. Heft. Europa. (Oberstufe.) Mathematische Erdkunde. Verkehrs- u. Handelswege. Mit 57 Abbildgn. u. Karten. 6., durchgeseh. Aufl. (50.–74. Taus.) IV-184 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. Geb. M. 1,60.

Stephen, Leslie, The playground of Europe. New ed. 11-339 pag. ††. New York, 1895 [1904], Longmans, Green & Co. cl., price reduced to $ 1,50. 12.

Szilády, Zoltán, Carte synoptique de la vallée du Danube. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1901, **29**, *Abrégé*, 4—7.

Tischendorf, Jul., Geographie. Präparationen f. den geograph. Unterricht an Volksschulen. Ein method. Beitrag zum erzieh. Unterricht. Tl. IV. Europa. 13. u. 14. verm. Aufl. VI-294 pag. Leipzig, 1904, E. Wunderlich. M. 2,40. Geb. M. 2,80.

Townsend, Meredith, Asia and Europe: studies presenting the conclusions formed by the author in a long life devoted to the subject of the relations between Asia and Europe. New cheaper ed. 10-396 pag. New York, 1904, Putnam. cl., $ 1,50 net. 12.

Zabala Urdaniz, Manuel, Elementos de geografía. Primer curso de geografía según las disposiciones vigentes. Geografía descriptiva general y en especial de Europa. Décima edición, corregida é ilustrada. 403 pag. Madrid, 1904, Impr. de J. Góngora Alvarez. 4.

b. Geodäsie und Kartographie.

Albrecht, Th., Neue Bestimmung des geographischen Längenunterschiedes Potsdam-Greenwich. *S.-Ber. K. Preuss. Ak. d. Wiss., Berlin*, 1904, 295—300.

(—, Th.), Astronomisch-geodätische Arbeiten I. Ordnung. Bestimmung der Längendifferenz Potsdam - Greenwich im Jahre 1903. *Veröffentlichung des K. Preuss. Geodät. I., Berlin*, 1904, N. Folge **15**. 77 pag. — Berlin, 1904, P. Stankiewicz M. 5. 4.

Hammer, E., Der Längenunterschied zwischen Potsdam und Greenwich und das europäische Längennetz. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 224—225.

Längenunterschied, Der — zwischen Greenwich und Potsdam. Von D. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1904, **16**, 524—526.

Loewy, Détermination faite en 1902 de la différence de longitude entre les méridiens de Greenwich et de Paris. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 1010—1015.

Stavenhagen, W., Skizze der Entwickelung und des Standes des Kartenwesens des ausserdeutschen Europa. *Ergänzungshefte* No. **148** *zu „Petermanns M.“*, *Gotha*, 1904. XII-376 pag.

c. *Physische Geographie.*

Becke, v. d., Das Sturmwarnungswesen europäischer Staaten. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met.*, *Berlin*, 1904, **32**, 147—158.

Brunhes, Jean, De la prédominance des tourbillons en sens inverse des aiguilles d'une montre dans les cours d'eau de l'Europe centrale et occidentale. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat.*, *Genève*, 1904, (4) **18**, 553—575.

—, Jean, Sur le sens de rotation des tourbillons d'eaux courantes dans l'Europe centrale. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc.*, *Paris*, 1904, **138**, 915—917. — *Le Cosmos*, *Paris*, 1904, N. Sér. **50**, 629—630.

Dechevrens, Marc, Sur quelques variations intéressantes de la température en Europe, les 3 et 4 décembre 1903. *Annuaire S. Mét. de France*, *Paris*, 1904, **52**, 14—17.

Desséchement, Le phénomène de -- dans l'Asie et l'Europe septentrionales et centrales. *Le Mouvement G.*, *Bruxelles*, 1904, **21**, 291—294.

Dufour, Ch., Les anomalies du temps en Islande, et leurs relations avec les anomalies simultanées dans le Nord-Ouest de l'Europe. *Annuaire S. Mét. de France*, *Paris*, 1904, **52**, 83—85.

Fischer, Karl, Entstehung und Verlauf des Oderhochwassers im Juli 1903. Nach einem Vortrag im Berliner Zweigverein der deutschen meteorologischen Gesellschaft. *G. Z.*, *Leipzig*, 1904, **10**, 316—332. 3 *.

Geinitz, E., Das Quartär v. Nordeuropa. M. e. Einleitg.: Die Flora u. Fauna des Quartärs v. Fr. Frech, m. Beiträgen v. E. Geinitz. Mit 2 Lichtdr.-Taf., 4 Karten, 12 Texttaf., 6 Beilagen, 163 Abbildgn., Fig., Diagrammen u. Karten u. zahlreichen Tab. im Text. [Aus: „Lethaea geognostica.“] X-430 pag. m. 2 pag. Erklärgn. Stuttgart, 1904, E. Schweizerbart. M. 58.

Halbfass, Wilhelm, Die Morphometrie der Europäischen Seen. (Forsetzung und Schluss.) *Z. Ges. E.*, *Berlin*, 1904, 204—223.

—, W., Niederschlag und Abfluss in Mitteleuropa. Erwiderung. *Petermanns M.*, *Gotha*, 1904, **50**, 104—105.

Hann, Julius, Die Anomalien der Witterung auf Island in dem Zeitraume 1851 bis 1900 und deren Beziehungen zu den gleichzeitigen Witterungsanomalien in Nordwesteuropa. *S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klasse d. K. Ak. d. W.*, *Wien*, 1904, **113**, Abt. IIa, 183—269. — 87 pag. Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 1,60.

—, (J.), Über die Temperaturabnahme mit der Höhe bis zu 10 km. nach den Ergebnissen der internationalen Ballonaufstiege. *Met. Z.*, *Wien*, 1904, **21**, 324—326.

Hennig, R., Katalog bemerkenswerter Witterungsereignisse von den ältesten Zeiten bis zum Jahre 1800. (Abhandl. des Kgl. Preuss. Meteorol. Instituts. Bd. II. No. 4.) 93 pag. Berlin, 1904, A. Asher. M. 5. 4.

Henze, H., Uebersicht über die Witterung in Zentraleuropa im April und Juni 1904. *Das Wetter*, *Berlin*, 1904, **21**, 130—131, 184—185. ††. 6 *.

Hettner, Alfred, Das Klima Europas. *G. Z.*, *Leipzig*, 1904, **10**, 371—390.

Krebs, Wilhelm, Das Erdbeben vom 23. Oktober 1904 im Ostseegebiet. Seebären oder Seebeben? *„Hansa“. D. Nautische Z.*, *Hamburg*, 1904, **41**, 587—588.

—, Wilhelm, Das Hochwasser des verflossenen Jahrgangs in meteorologischer Beziehung. *Globus*, *Braunschweig*, 1904, **85**, 27—30.

—, Wilhelm, Die Hochwasser des letztverflossenen Jahrgangs, vom meteorologischen Standpunkt aus betrachtet. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte*, **75.** *Vers. zu Cassel* 1903, *Leipzig*, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 139—143.

Kropotkin, Prince, The Desiccation of Eur-Asia. *G. J., London*, 1904, **23**, 722—741. 2 * 1 : 20 000 000, 1 : 15 000 000.

Lauterburg, R., Anleitung zur Berechnung der (mitteleuropäischen) Quellen- und Stromabflussmengen aus der Regenmenge, Grösse und Beschaffenheit der Quellen und Flussgebiete. *Kalender f. Strassen- u. Wasserbau- u. f. Kulturingenieure, Wiesbaden*, 1903, **30**, 34—40. †.

Lethaea geognostica. Handbuch der Erdgeschichte m. Abbildgn. der f. die Formation bezeichnendsten Versteinergn. Hrsg. v. e. Vereinigg. v. Geologen unter der Red. v. Fritz Frech. III. Thl. Das Caenozoicum. 2. Bd. Quartär. 1. Abth. Flora u. Fauna des Quartärs v. Fr. Frech m. Beiträgen v. E. Geinitz. 3. Lfg. Das Quartär Nordeuropas v. E. Geinitz. 3. Lfg. Mit 2 Karten, 3 Beilagen u. 55 Abbildgn. im Text. X u. pag. 305—430. Stuttgart, 1904, E. Schweizerbart. M. 19.

Linke, F., Luftelektrische Messungen bei zwölf Ballonfahrten. *Abh. d. K. Ges. d. Wiss. zu Göttingen, Math.-Phys. Klasse, Berlin*, 1904, F. Folge **3**, No. 5. 90 pag. 4 †.

Meinardus, W., Uebersicht über die Witterung in Zentraleuropa im November 1903—März 1904, Mai 1904, Juli—Oktober 1904. *Das Wetter, Berlin*, 1904, **21**, 18—19, 37—38, 67—68, 84—85, 106—107, 156—157, 202—203, 235—236, 257—258, 282—283. ††. 30 *.

Meunier, Stanislas, Sur la symétrie de l'Europe. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 368.

Partsch, J., Die Eiszeit in den Gebirgen Europas zwischen dem nordischen und dem alpinen Eisgebiet. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 657—665.

Pavlov, A. P., Sur le loess de Turkestan et de l'Europe. *C.-R. S. Imp. Natur. Moscou*, 1903, No. 4—9, 4—11. [Russisch.]

Quervain, A. de, Über die synoptischen Wolkenbeobachtungen der internationalen Kommission für wissenschaftliche Luftschiffahrt. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 316—324. *.

Romer, Eugeniusz, Wisła, jej derzecra i sieć wodna. [Die Weichsel, ihre Zuflüsse und Flussnetz.] *Kosmos, Lwów*, 1902, **27**, 67—120.

Rung, G., Répartition de la pression atmosphérique sur l'Europe, observée de 1881 à 1895, et direction moyenne du vent sur les littoraux. Aus frais de la fondation Carlsberg. 20 pag. 13 *. Kjøbenhavn, 1904, (Gyldendal). Kr. 18. Fol.

Schreiber, Paul, Über die Beziehungen zwischen dem Niederschlag und der Wasserführung der Flüsse in Mitteleuropa. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 441—452.

Seen, Die Morphometrie der europäischen —. [Nach Halbfass.] *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 416—417.

Ule, W., Niederschlag nnd Abfluss in Mitteleuropa. Entgegnung an Prof. Dr. W. Halbfass. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 104.

Witterungsverhältnisse, Die — auf Island und deren Beziehungen zu den gleichzeitigen Witterungsanomalien in Nordwesteuropa. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 235—238.

d. Biologische Geographie.

Häcker, Über Föhn und Vogelzug. *V. D. Zool. Ges., Leipzig*, 1904, **14**, 202—212. 5 *.

Klein, L., Charakterbilder mitteleuropäischer Waldbäume I. 30 Taf. mit 24 pag. Text. (Vegetationsbilder, hrsg. v. G. Karsten u. H. Schenck. II. Reihe. 5.—7. Heft.) Jena, 1904, G. Fischer. à M. 4. 4.

Ostenfeld, C. H., Über einen „Alectorolophus" der Getreidefelder (A. apterus Fries, pro var.) und seine geographische Verbreitung. *Ö. Botan. Z., Wien*, 1904, **54**, No. 6, 198—205.

Wermiński, Felix, Flora Królewstwa polskiego. [Flora des Königreiches Polen.] XVI-119 pag. Warszawa, 1903, Sikorski.

e. *Anthropogeographie.*

Ammon, Otto, Altes und Neues über die Menschenrassen in Europa. *Z. f. Socialwissenschaft, Berlin*, 1903, **6**, 747—763.

Bertillon, Jacques, Parallélisme des mouvements de population dans les différents pays d'Europe. *J. de la S. de Stat. de Paris*, 1904, **45**, 333—356.

Deniker, J., Les six races composant la population actuelle de l'Europe. *The J. of the Anthropological I. of Great Britain and Ireland, London*, 1904, **34**, 181—206. 4 †. 2 *.

Dzierżyński, I., Mapka wskarująck, jakie okolice krolewstwe polskiego były badane pod wrględem antropologicznym. [Kärtchen der bisher in anthropologischer Hinsicht erforschten Gebiete des Königreichs Polen.] *Wisła, Warszawa*, 1903, **17**, 590—593. *.

Girod, Paul, Les invasions paléolithiques dans l'Europe occidentale. *Rev. d'Auvergne, Clermont-Ferrand*, 1900, **17**, 161—234. ††.

Hedinger, Die Ligurer. *Correspondenz-Bl. d. D. Ges. f. Anthrop., Ethnol. u. Urgesch., München*, 1904, **35**, 53—54.

MacRitchie, David, Mongoloid Europeans. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 821—822.

Majewski, Erazm., Rzutoka nadzieje przedhistoryczne ziemi Obotrytáw pólnocnych i Lutyków rachodnich. [Abriss der prähistorischen Geschichte der Obotriten und Lausitzer.] *Światowid, Lwów*, 1902, **4**, 206—233.

Olechnovyč, Vladyslav, Die Rassen Europas und ihr historisches Verhältniss. *Liter. nauk. Bibl., Lemberg*, 1902, **43—45**, 1—143.

Pilac, Wł., Wychodźstwo rewsi w Europie. [Dorfflucht in Europa.] *Rolnik, Lwów*, 1904, **68**, 329—331, 341—345.

Pittard, Eugène, De la survivance d'un type cranien négroïde dans les populations anciennes et contemporaines de l'Europe. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1904, (4) **17**, 625—639. ††.

—, Eugène, De la survivance d'un type négroïde dans les populations modernes de l'Europe. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 1533—1534.

Racial Elements. The — in the Present Population of Europe. *Nature, London*, 1904, **71**, 21—22.

Radziszewski, H., Zaludnienie Królewstwa Polskiego. [Bevölkerung des Königreichs Polen.] *Ekonomista, Warszawa*, 1903, **1**, Heft 1.

Slavík, I., Slované a Němci, zejména Cl. Ptolemaia Velká Germania. [Slaven u. Deutsche, besonders Cl. Ptolemaios' Groſs-Germanien.] Neuhaus, 1903.

Wilser, L., Die Etrusker. *Correspondenz-Bl. d. D. Ges. f. Anthrop., Ethnol. u. Urgesch., München*, 1904, **35**, 52—53.

—, Ludwig, Die Menschenrassen Europas. Nach G. Kraitschek. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 45—46.

Zeuss, Caspar, Die Deutschen und die Nachbarstämme. 2. unveränderte Aufl. Anastatischer Neudruck der Ausgabe von 1837. II-VIII-780 pag. Göttingen, 1904, Vandenhoeck & Ruprecht. M. 16.

Girardin, Paul, L'ouverture du Simplon et les intérêts français. *Questions diplomatiques et col., Paris*, 1904, **18**, 413—431.

Mereu, H., L'Union latine et le Commerce méditerranéen. Marseille-Gênes-Barcelone. Par J. L. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 416—424.

f. *Historische Geographie.*

Arbois de Jubainville, H. d', Les Celtes, depuis les temps les plus anciens jusqu'en l'an 100 avant notre ère (étude historique). XII - 220 pag. Paris, 1904, libr. Fontemoing. 16.

Beloch, Julius, Die Bevölkerung Europas im Mittelalter. *Z. f. Socialwissenschaft, Berlin*, 1900, 3, 405—423.

Birkenmayer, Ludwik Antoni, Marco Beneventano, Kopernik, Wapowski anajstarsza karta geograficzna Polski. [M. B., K., W. und die älteste geographische Karte Polens.] *B. international de l'Ac. des Sc., Cracovie*, 1901, 63—71. *.

Bujak, Fr., Die Ortsnamen als Basis für die Geschichte der Ansiedlung in Polen. *B. international de l'Ac. des Sc. de Cracovie*, 1904, No. 1, 2.

Buschick, Richard, Wanderungen europäischer Hauptstädte. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 3—22.)

Daenell, Ernst, Zur hansischen Schiffahrt im Mittelalter. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 23—38.)

Detlefsen, D., Die Entdeckung des germanischen Nordens im Altertum. 65 pag. (Quellen u. Forschungen zur alten Geschichte u. Geographie. Hrsg. v. W. Sieglin. 8. Heft.) Berlin, 1904, Weidmann. M. 2,40.

Freeman, E. A., Western Europe in the Fifth Century; An Aftermath. 394 pag. London, Macmillan. net, 10 s.

—, E. A., Western Europe in the Eighth Century and Onward. An Aftermath. 478 pag. London, Macmillan. net, 10 s.

Gay, Jules, L'Italie méridionale et l'Empire byzantin depuis l'avènement de Basile Ier jusqu'à la prise de Bari par les Normands (867—1071). XXVI-644 pag. 2 *. (Bibliothèque des Ecoles françaises d'Athènes et de Rome (fascicule 90).) Paris, 1904, libr. Fontemoing. Fr. 20.

Gloger, Zygmund, Geografia historyczna ziem dawnej Polski. [Historische Geographie der Länder des einstigen Polen.] 2. Aufl. 387 pag. ††. Kraków, 1903.

Jabłonowski, Aleksander, Zródła driejowe: XVIII, 2 Polska XVI w. pod względem geograficzno-historycznym; XII, 2 Ziemie ruskie, Ruśczerwona. [Geschichtsquellen: XVIII, 2 Polen des XVI. Jh. in historisch-geographischer Hinsicht; XII, 2 Rothrussland-Ruthenien.] Warszawa, 1903.

Kretschmer, Konr., Historische Geographie v. Mitteleuropa. (Handbuch der mittelalterl. u. neueren Geschichte. Hrsg. von G. v. Below u. F. Meinecke. IV. Abtlg.: Hilfswissenschaften u. Altertümer.) VIII-651 pag. München, 1904, R. Oldenbourg. M. 15. Geb. M. 16,50.

Kutrzeba, St., Handel Polski ze Wschodem w wiekach średnich. [Polens mittelalterlicher Levantehandel.] *Przegląd Polski, Kraków*, 1903, Heft No. 3, 4, 5.

Miščenko, K. G., Widersprüche in Herodots Nachrichten über das erste Auftreten der Sarmaten und Skyten in Europa. [Russisch.] *Filol. Obozrěnie*, 17, No. 1.

Moritz, Eduard, Die geographische Kenntnis von den Nord- und Ostseeküsten bis zum Ende des Mittelalters. T. 1. Oster-Progr. d. Sophienschule zu Berlin, 29 pag. — Berlin, 1904, Weidmann. 4.

Piekosinski, Fr., Einige Daten zur laudwirtschaftlichen Entwickelung Polens im Mittelalter. *B. internat. de l'Ac. des Sc. de Cracovie*, 1904, No. 1, 2.

Schmidt, Ludwig, Das germanische Volkstum in den Reichen der Völkerwanderung *D. Erde, Gotha*, 1904, 3, 136—140.

Schweisthal, Martin, Les Francs des bords de la Moselle et leurs descendants de Transylvanie. 42 pag. Planches. (Extrait des „A. I. Archéol. du Luxembourg", 39.) Arlon, 1904, impr. V. Poncin.

Staszic, Stanisław, Dziennik podróży wydał Aleksander Kraushar. [Reisetagebuch herausgeg. v. Alex. Kraushar.] (Österreich, Deutschland, Holland, England, Italien, Schweiz, Frankreich Ende XVIII. Jh.). Bd. I, II-292 pag.; Bd. II, III-281 pag. Warszawa, 1903.

Westberg, Frdr., Zur Wanderung der Langobarden. [Aus: „Mémoires de l'acad. imp. des sciences de St.-Pétersbourg."] 35 pag. St.-Pétersbourg, 1904. Leipzig, Voss' Sort. in Komm. M. 1. 4.

Wirth, Albrecht, Geschichte Asiens und Osteuropas. I. Band: Von den Anfängen bis 1790. 48 pag. Halle, 1904, Gebauer-Schwetschke.

Baldamus, A., Wandkarte zur Geschichte der Völkerwanderung (einschliesslich der Araber u. Normannen). 1 : 2 500 000. 6 Blatt je 80 × 70 cm. Farbdr. (Sammlung historischer Schulwandkarten, hrsg. v, A. Baldamus, gezeichnet v. Eduard Gaebler. II. Abtlg. No. 1.) Leipzig, 1904, G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.

Balicki, R., Historyczny Atlas Polski. [Historischer Atlas Polens.] 13 *. Stanisławów, 1904.

Heck, Waleryan, Mapa historyczna Polski. [Historische Karte Polens.] 1 : 4000000. Kraków, 1904.

Rogowski, Hipolit, Mapa Kraju Polskiego. [Karte Polens.] 1807. *Encyclopedia illustrowana, Warszawa*, 1904, 37.

Sroczyński, Nowina Józef, Atlas do driejów Polski. [Atlas zur Geschichte Polens.] 10 *. Stanisławów, 1903.

g. *Reiseführer.*

Bäder - Almanach. Mitteilungen der Bäder, Luftkurorte u. Heilanstalten in Deutschland, Oesterreich, der Schweiz u. den angrenz. Gebieten f. Aerzte u. Heilbedürftige. 9. Ausg. Mit Karte der Bäder, Kurorte u. Heilanstalten. XCVI-489 pag. Berlin, (1904), R. Mosse. In Leinw. geb. M. 3.

Fremdenführer, Neuer mitteleuropäischer —, 1901. Handbuch f. Reisende durch Deutschland, Oesterreich-Ungarn, Ober-Italien, incl. Rom u. Neapel, die Riviera (m. Ausflug nach Paris), Belgien u. Holland. Hrsg.: Rud. E. Kostelezky. 20. Jahrg. Ausg. Nr. 239. 578 - L pag. Karten u. Plänen. Rákos - Palota b. Budapest, R. E. Kosteletzky. Geb. M. 6. 12.

Great Eastern Railway Company's Tourist Guide to the Continent. London, Office. 6 d.

Hoffnung, Jul., Bade-Orte, Heilquellen u. Heilanstalten in Deutschland, Österreich-Ungarn u. der Schweiz. 24. Aufl. m. e. Einleitg. v. —. 266 pag. (Grieben's Reiseführer. 17. Bd.) Berlin, 1904, A. Goldschmidt. Kart. M. 2,50.

Linn, Thomas, The Health Resorts of Europe, 1904. London, Simpkin. net, 2 s. 6 d.

Meyer's Reisebücher. Nordseebäder u. Städte der Nordseeküste. 2. Aufl. Mit 25 Karten, 19 Plänen u. 1 Abbildg. X-299 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 4,50.

Podrożnik polski. [Der polnische Reisende, Führer durch Europa mit 23 Plänen.] XXVII-476 pag. 23 *. Warszawa, 1903, Starczewski.

Rolfe, W. J., A Satchel Guide for the Vacation Tourist in Europe, 1904. London, Gay & Bird. net, 6 s. 12.

—, W. J., Satchel guide for the vacation tourist in Europe; ed. by —; ed. for 1904, rev. to date, both text and maps. Boston, 1904, Houghton, Mifflin & Co. flex. roan, $ 1,50 net. 16.

Russe, Der — im Auslande. Führer durch West-Europa f. russ. Reisende. (In russ. Sprache.) 7., verb., ergänzte u. umgearb. Aufl. VIII - 406 pag. Berlin, 1904, Stuhr. Geb. in Leinw. M. 5.

Stedman, Edmund Clarence and Thomas L., Complete pocket guide to Europe. [New ed.] 31-505 pag. Maps. New York, 1904, William R. Jenkins. leath., $ 1,25. 24.

Wetscheslow, M. G., u. Th. **Tarrassewitsch**, Führer durch die deutschen u. sonstigen westeuropäischen Bäder, Kurorte u. Heilanstalten. (In russ. Sprache.) 1. Jahrg. IX - 236 pag. Berlin, (1904), Deutsch - russ. Verlagsgesellschaft. Geb. in Leinw. M. 2.

h. Karten.

Bamberg's, Karl u. Frz., Schulwandkarte v. Europa. 1 : 4 000 000. Ausg. f. einfache Schulverhältnisse. 4. verb. Aufl. 9 Blatt je 44,5 × 48 cm. Farbdr. Berlin, (1904), C. Chun. M. 11. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 16.

Barącz, A., Mapa Królewstwa polskiego. [Karte des Königreiches Polen.] * 1 : 840 000. Warszawa, 1904.

Bazewicz, I. M., Atlas geograficzny ilustrowany Królewstwa polskiego na podstawie najnowszych źródeł. [Illustrierter geographischer Atlas des Königreiches Polen auf Grund der neuesten Quellen.] Heft I—IV. 31 *. Warszawa, 1904.

Bonnefont, L., Carte de l'Europe (en 4 feuilles), à l'échelle de 1/3 650 000, dressée par J. Forest. Paris, impr. Monrocq; Forest, édit.

Brandes, H., Neueste Geschäfts- u. Reise-Karte v. Europa. 1 : 5 000 000. Ausg. 1904. 60,5 × 87,5 cm. Farbdr. Wien, M. Perles. M. 2,40.

Diercke, C., Schulwandkarte v. Europa. Bodenverhältnisse. 1 : 3 000 000. 6 Blatt je 85,5 × 68 cm. Farbdr. Braunschweig, (1904), G. Westermann. M. 13. Auf Leinw. m. Stäben M. 22,50.

—, C., Schulwandkarte v. Europa. Staatenkarte. 1 : 3 000 000. 6 Bl. à 85,5 × 67 cm. Farbdr. Braunschweig, (1904), G. Westermann. M. 13. Auf Leinw. m. Stäben M. 22,50.

Flemming, M., u. G. **Merkel**, Grosser Atlas der Eisenbahnen v. Mittel-Europa. I. Abth. Deutschland u. Schweiz. II. Abth. Österreich - Ungarn, Serbien, Rumänien, Bulgarien - Ostrumelien, europ. Türkei, Griechenland u. Italien. III. Abth. Frankreich, Belgien, Niederlande, Schweden-Norwegen u. Dänemark. Massstab 1 : 250 000; 1 : 300 000; 1 : 500 000; 1 : 700 000. In 64 nach polit. Gebieten getrennten (farb.) Specialkarten. Neu bearb. u. vervollständigt. Hrsg. v. Alex. Duncker. 15. Aufl. IV - 43; IV - 32; IV - 31, 94 - IX pag. Text. Leipzig, 1903/1904, Verlag f. Börsen- u. Finanzliteratur. Geb. in Halbfrz. M. 34. Fol.

—, M., u. G. —, Grosser Atlas der Eisenbahnen v. Mittel-Europa. Sep.-Ausg. f. Österreich-Ungarn u. Serbien. Massstab 1 : 250 000, 1 : 300 000, 1 : 500 000, 1 : 700 000. In 17 nach polit. Gebieten getrennten (farb.) Specialkarten, einschl. 1 General - Übersichtskarte. 15. Aufl. III - 22 - 94 u. IX pag. Text. Leipzig, 1903/1904, Verlag f. Börsen- u. Finanzliteratur. Geb. in Halbfrz. M. 34. Fol.

Gaebler, Eduard, Schul - Wandkarte v. Europa, politisch. 1 : 3 200 000. Grosse Ausg. 10. Aufl. 9 Blatt je 62 × 65 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22. Physikal. Ausg., 13. Aufl., zu gleichen Preisen.

—, Eduard, Wandkarte des Deutschen Reiches, der Niederlande, v. Belgien, der Schweiz u. der deutsch-österr. Länder. Politisch 1 : 800 000. 18. Aufl. Rev. 1904. 6 Blatt je 57 × 99,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.

Generalkarte, Neue — v. Mittel-Europa. 1 : 200 000. Hrsg. vom k. u. k. militär-geograph. Institut in Wien. 27. Lfg. 7 Blatt je etwa 57 × 40 cm. Farbdr. Buzău. 45° 45°. — Insel Elba. 28° 43°. — Focşanĭ. 45° 46°. — Kufstein. 30° 48°. — München. 29° 48°. — Ravenna. 30° 48°. — Silistra. 45° 44°. Wien, (1904), (R. Lechner's Sort.) Für das Blatt M. 1,20. Auf Leinw. M. 2.

Handtke, F., Karte v. Europa. 1 : 9 350 000. 51. Aufl. 61,5 × 72 cm. Farbendruck. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 36.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.

Krogsgaard, A., Geografisk Billed-Atlas for Skole og Hjem. (7. Hefte). Nordeuropa. 16 pag. — (8. Hefte.) Sydeuropa. 16 pag. — (9. Hefte.) Mellemeuropa. 22 pag. Kjøbenhavn, Gyldendal. à 25 øre.

Liebenow's, W., Karte v. Central-Europa zur Übersicht der Eisenbahnen, einschliesslich der projectirten Linien, der Gewässer u. hauptsächlichsten Strassen. Nach amtl. Quellen bearb. 1 : 1 250 000. 36. Aufl. Ausg. A. Mit farb. Unterscheidg. der Eisenbahndirektionsbezirke; Ausg. B. Mit farb. Unterscheidg. der Eisenbahnen, auf denen Luxuszüge, Schnellzüge u. Schlafwagen verkehren, der Zollabfertigungsstationen, Haltestellen der Luxuszüge u. e. Verzeichnisse der Luxuszüge m. Angabe ihrer Verkehrszeit. Je 133 × 159,5 cm. Je 6 Blatt. Farbdr. u. kolor. Berlin, 1904, Berliner lith. Institut. à M. 6. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben à M. 12. M. Stäben u. lackiert à M. 15.

—'s, W., Specialkarte v. Mittel-Europa. Nach amtl. Quellen bearb. 1 : 300 000. XIII. Lfg. Blatt 116. Taus. — 117. Tabor. — 118. Iglau. — 119. Brünn. — 130. Regensburg. — 143. München. — 144. Salzburg. — 158. Zell. — XIV—XVI. Lfg. Blatt 69. Hertogenbosch. — 82. Brüssel. — 83. Maastricht. — 96. Valenciennes. — 97. Givet. — 109. Beauvais. — 110. Reims. — 111. Verdun. — 120. Trentschin. — 123. Paris. — 124. Châlons-sur-Marne. — 125. Bar le Duc. — 131. Budweis. — 132. Znaim. — 133. Lundenburg. — 139. Langres. — 145. Linz. — 146. St. Pölten. — 147. Wien. — 153. Dijon. — 154. Basel. — 155. Zürich. — 156. Bregenz. — 157. Innsbruck. Je 37 × 28 cm. Farbdr. u. kolor. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. à M. 5. Auf Leinw. à M. 9. Einzelne Bl. à M. 1. Auf Leinw. M. 1,50. Radfahrerausg., Red. Hans Ravenstein, zu gleichen Preisen.

Mittelbach's, R., Strassenprofilkarte f. Rad- u. Motorfahrer. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen, unter Mitwirkg. der Gauverbände des deutschen Radfahrerbundes u. d. Consulate der allgem. Radfahrer-Union bearb. u. hrsg. 1 : 300 000. 1. Blatt: Göttingen-Goslar-Mühlhausen-Nordhausen (Harz-Eichsfeld-Kyffhäuser). 51 × 51 cm. — 2. Blatt: Prag-Pilsen. 46,5 × 59 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral à M. 1,75.

Oestergaard, Pet. J., Neue grosse Wandkarte v. Europa. Verkehrs - Karte. 1 : 5 250 000. 89 × 106 cm. Farbdr. Mit Text am Rande. Berlin, (1903), P. J. Oestergaard. Mit Hängevorrichtg. M. 1.

Topographische Spezialkarte v. Mittel-Europa (Reymann). 1 : 200 000. Hrsg. v. der kartograph. Abtheilg. der kgl. preuss. Landes-Aufnahme. Nr. 627. Solothurn. 25 × 36 cm. Kpfstr. u. kolor. Berlin, 1903, (R. Eisenschmidt). à M. 1.

Winkler, E., Vereinigte Eisenbahn-Routen- u. Lademass-Karte v. Mittel-Europa. Ausg. 1904. 103 × 142,5 cm. Farbdr. Mit Verzeichnis der Eisenbahn-Verwaltgn. 34 pag. ††. Dresden, A. Urban. M. 4. Fol.

B. Deutsches Reich.

(Einschliesslich Moresnet.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Adamy, Heinr., Geographie v. Schlesien. Mit e. Karte v. Schlesien. 31. Aufl. 60 pag. Berlin, 1904, E. Trewendt. M. 0,30.

Ahrtal, Das — u. die vulkanische Eifel. 4. Aufl. IV-84 pag. 5 †. 2 *. Trier, 1904, H. Stephanus. M. 1.

Andrée, Karl, Der Teutoburger Wald bei Iburg. 49 pag. Göttingen, Phil. Fak., Diss. v. 22. Sept. 1904. Göttingen, 1904, L. Hofer.

Bartsch, Adalb., Erste Heimatkunde, als Grundlage f. die deutschen Landeskunden f. niedere u. höhere Schulen bearb. 28 pag. Lissa, 1904, F. Ebbecke. M. 0,40.

Bibliotheca marchica, historico-naturalis. Verzeichnis der auf die Mark Brandenburg bezüglichen naturkundlichen Schriften und Karten vom Jahre 1903. *Helios, Berlin*, 1904, 21, 180—197.

Biedenkapp, Geo., Aus Deutschlands Urzeit. Nach Funden u. Denkmälern. IX-161 pag. Mit 1 Titelbilde u. 4 Taf. (Sammlung belehrender Unterhaltungsschriften f. die deutsche Jugend, in Verbindg. m. Wilh. Capelle hrsg. v. Hans Vollmer. Bd. 11.) Berlin, 1904, H. Paetel. Geb. in Leinw. M. 1,50.

Bieder, Th., Die nordfriesische Inselwelt. *Tourist, Frankfurt a. M.*, 1902, **21**, 452—454.

Bosse, Fr., Kleine braunschweigische Landeskunde. Für den Schulgebrauch bearb. 5. Aufl. 56 pag. ††. Braunschweig, 1904, H. Wollermann. M. 0,30. M. farb. Karte M. 0,40.

Buffault, Pierre, Les dunes maritimes allemandes. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1904, (2) **26**, 173—180.

Bussemer, Ph., Der Höhenweg von Pforzheim bis Waldshut. Mit e. Übersichtskärtchen des Schwarzwaldes. 21 pag. Baden-Baden, 1904, F. Spiess. M. 0,50.

Dahms, Beobachtungen und Betrachtungen an Danzigs Ostseeküste. *Schriften d. naturforsch. Ges. in Danzig*, 1904, N. F. **11**, LVII—LVIII.

Darras, Louis, Autour de la Suisse et sur les bords du Rhin. Notes et impressions. 44 pag. (Cuesmes), 1904, (Auteur). Fr. 0,60. 12.

Dietz, R., Das Oedland der Hochvogesen, seine Geschichte und seine volkswirtschaftliche Bedeutung. Tl. 1. Geographische u. Geschichtlich-Oekonomische Studie. — Tl. 2. Naturwissenschaftliche u. volkswirtschaftliche Betrachtungen. *Monatsber. Ges. Wiss., Strassburg*, 1904, **38**, 67—90.

Dobert's, W., Heimatkunde der Prov. Sachsen. Hrsg. v. Pestalozziverein der Prov. Sachsen. 12. Aufl. 40 pag. *. Halle, 1904, H. Schroedel in Komm. M. 0,40.

Engel, Th., Die Schwabenalb u. ihr geologischer Aufbau. Mit 60 Abbildgn., 1 geognost. Karte u. 1 Übersichtskarte des Jura. 2. Aufl. IV-2-199 pag. m. Bildnis. Tübingen, 1904, G. Schnürlen in Komm. In Leinw. kart. M. 2.

Förster, Karl, Die Gestaltung Nordfrieslands in alter und neuer Zeit. Progr. 1904 d. Realschule vor d. Lübeckertore zu Hamburg. 24 pag. Hamburg, 1904, Lütcke & Wulff. 4.

Forestier, Masson-, Forêt Noire et Alsace. X-335 pag. Paris, Hachette. 5 s. 6 d.

Fraas, E[berhard], Die Höhlen der schwäbischen Alb, ein Blick auf ihre Entstehung und auf ihre einstigen Bewohner. *Bl. d. schwäbischen Albvereins, Tübingen*, 1901, **13**, 107—121, 145—154, 209—214.

Fritzsche, Rich., Geographische Charakterbilder aus Thüringen und Franken. I. Serie. 5 farb. Taf. 63 × 90 cm. 1. Durchbruch der Saale bei der Rudelsburg. — 2. Thüringische Braunkohlenlandschaft. — 3. Inselsberg m. Tabarz am Fusse. — 4. Kyffhäuser m. goldener Aue. — 5. Koburg m. Feste. Altenburg, 1904, O. Bonde. M. 11. M. Leinw.-Rand u. Ösen M. 12. Einzelne Taf. M. 2,80. M. Leinw.-Rand u. Ösen M. 3. Textheft dazu: Geographische Charakterbilder aus Thüringen u. Franken. Ein heimatkundl. Lesebuch. Heft 1. 31 pag. M. 0,50.

Gebauer, Curt, Die Dresdner Heide. Ein geographisches Landschaftsbild. [Mit Bibliographie.] *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig*, 1904, **6**, 193—278. ††. *. — T. 1. 92 pag. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. Leipzig. 1904, A. Pries. — 93 pag. ††. *. Leipzig, 1904, (S. Hirzel). M. 5.

Geistbeck, Mich., Geographie für Volksschulen. 1. Tl. Das Königr. Bayern. 9. Aufl. 45 pag. ††. M. 0,35. — 2. Das Deutsche Reich. 10. durchgeseh. Aufl. 63 pag. ††. M. 0,40. München, (1904), R. Oldenbourg.

Geographie, Kleine — f. Volks- u. Bürgerschulen. Bearb. nach Maßgabe der „Allgemeinen Bestimmgn." vom 15. X. 1872. Hrsg. vom hess. Volksschullehrerverein. I. Heimatskunde. Die Prov. Hessen-Nassau. 15. Aufl. 35 pag. Cassel, 1904, Hess. Schulbuchh. in Komm. M. 0,25.

Geschwendt, Gliederungskarte des Riesengebirges. Begleitwort. *Der Wanderer im Riesengebirge, Hirschberg*, 1902, **22**, 183—185.

Geyer, Bernh., Geographie f. die Schulen des Reg.-Bez. Arnsberg. 10., v. e. prakt. Schulmanne besorgte Aufl. Mit e. Karte des Reg.-Bezirks u. der Prov. Westfalen. 76 pag. Arnsberg, 1904, J. Stahl. M. 0,40.

Gobet, Louis, Les Hautes-Chaumes des Vosges. *La G., Paris*, 1904, **9**, 268—270.

Götz, Wilhelm, Landeskunde des Königr. Bayern. 181 pag. ††. *. (Sammlung Göschen. 176. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. J. Göschen. Geb. in Leinw. M. 0,80.

Gottschaldt, R., Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein. Register zu Band 1—12. 32 pag. Kiel, 1904.

Günther, A., u. O. **Schneider**, Heimat- u. Landeskunde v. Anhalt. Heimatkundliches Lesebuch f. die Schulen des Herzogtums. 4., verb. Aufl. Mit 1 (farb.) Karte des Herzogt. Anhalt. 109 pag. Cöthen, 1904, O. Schulze Verl. Kart. M. 0,80.

Haas, Ueber die Halbinsel Mönchsgut. *Monatsbl. Ges. f. pommersche Gesch. u. Alterthumskunde, Stettin*, 1903, **17**, 57—60.

Halbfass, Wilh., Die Tieferlegung des Chiemsees. Ein Kapitel aus der Wirtschaftsgeographie. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 241—245. ††.

Harms, H., Erdkunde in entwickelnder, anschaulicher Darstellung. I. Bd. Vaterländische Erdkunde. Mit 8 Kunstbeilagen, 163 Abbildgn. im Text u. 4 farb. Kärtchen. 6. verm. Aufl. XVI-509 pag. Braunschweig, 1904, H. Wollermann. Geb. in Leinw. od. Halbfrz. M. 5.

Haucke, Herm., Eine Ferienwanderung durchs Fichtelgebirge. Skizze. 12 pag. Berlin, (1904), (W. Wellnitz). M. 0,20.

Hessler, Carl, Hessische Landes- u. Volkskunde. Das ehemal. Kurhessen u. das Hinterland am Ausgange des 19. Jahrh. In Verbindg. m. dem Vereine f. Erdkunde u. zahlreichen Mitarbeitern hrsg. 2. Bd. Hessische Volkskunde. Mit mehreren Karten u. zahlreichen Abbildgn. XVI-662 pag. Marburg, 1904, N. G. Elwert's Verl. Kart. M. 8. Geb. M. 10.

Hirschmann, Leonh., u. Geo. **Zahn**, Grundzüge der Erdbeschreibung. Hilfsbüchlein zum Unterrichte in der Geographie m. vielen Fragen zur mündl. u. schriftl. Beantwortg. Für die Hand der Schüler bearb. 1. Abtlg. Deutschland, nebst 2 (farb.) Karten. 89. Auflage. 35 pag. ††. München, (1904), R. Oldenbourg. M. 0,30.

Hochsteyn, Lucien, Moresnet. Territoire contesté de Kelmis. 15 pag. Bruxelles, 1904, L. Hochsteyn. Fr. 1.

Hübner, Max, Heimatkunde v. Schlesien. Geographie u. Geschichte. In anschaulich-ausführl. Darstellg. bearb. 11. Aufl. (21. u. 22. Taus.) 56 pag. Breslau, (1904), F. Goerlich. M. 0,30. Geb. M. 0,40.

Joseph, Paul Herm., Kaschuben. Kleine Bilder aus der Heimat. 90 pag. Berlin, 1904, Schriftenvertriebsanstalt. Geb. in Leinw. M. 1,50.

Kapff, Paul, Landeskunde des Königr. Württemberg u. der Hohenzollernschen Lande. Zunächst zur Ergänzg. der Schulgeographie v. E. v. Seydlitz hrsg. Mit e. Bilderanh. 3., durchgeseh. Aufl. 56 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. Kart. M. 0,50.

Kaufmann, Ant., Kurzgefasste Erdbeschreibung in Fragen u. Antworten. Bearb. f. die Volksschulen Bayerns. 2. Heft. Geographie v. Bayern. 26., verb. Aufl. 16 pag. Straubing, 1904, H. Appel. M. 0,10.

Kerp, Heinr., Führer bei dem Unterrichte in der Heimatkunde. Nach begründ. Methode u. m. vorwieg. Betrachtg. des Kulturbildes der Heimat. Mit 10 Zeichngn. u. Skizzen. 3., durchgeseh. Aufl. 168 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. M. 2,25.

Kienitz, Otto, Landeskunde des Grossherzogt. Baden. 124 pag. ††. *. (Sammlung Göschen. 199. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. J. Göschen. Geb. in Leinw. M. 0,80.

Kirchhoff, Alfr., u. Fritz **Regel**, Bericht üb. die neuere Literatur zur deutschen Landeskunde. II. Bd. (1900 u. 1901). Im Auftrag der Zentralkommission f. wissenschaftl. Landeskunde v. Deutschland hrsg. VIII-413 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. M. 12.

Langenbeck, R., Landeskunde des Reichslandes Elsass-Lothringen. 140 pag. ††. *. (Sammlung Göschen. 215. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. J. Göschen. Geb. in Leinw. M. 0,80.

Lettau, H., Realienbuch f. Volksschulen. Heimatkunden. Die Prov. Brandenburg. 8 pag. *. — Die Prov. Hessen-Nassau. Von J. Geisel. 16 pag. *. — Die Rheinprovinz. Bearb. v. Fr. Schwarzhaupt. 7 pag. *. — Prov. Westfalen. Bearb. v. Asbeck. 11 pag. *. Leipzig, (1904), Dürr'sche Buchh. à M. 0,10.

Liebscher, Bruno, Das Oberlausitzer Tiefland. *Abh. naturf. Ges. zu Görlitz,* 1904, **24**, 1—106. * 1 : 600 000. — Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. (Görlitz, 1904, H. Gretsel.)

Linde, Rich., Die Lüneburger Heide. Mit 111 Abbildgn. nach photograph. Aufnahmen des Verf. u. 1 farb. Karte. V-149 pag. (Land u. Leute. Monographien zur Erdkunde. In Verbindg. m. hervorrag. Fachgelehrten hrsg. v. A. Scobel. XVIII.) Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. 4. Geschenkausg. geb. M. 5.

Literatur-Bericht zur Landes- und Volkskunde der Provinz Sachsen nebst angrenzenden Landesteilen. *M. Ver. E. Halle a. S.,* 1904, 98—135.

Lorentzen, Der Odenwald in Wort u. Bild. 2. verm. Aufl. (In 30 Lfgn.) 1. Lfg. pag. 1—16. ††. †. Stuttgart, (1904), J. Weise. M. 0,60. 4.

März, Chr., Beiträge zur Biographie und Morphologie der Alpen. II. Der Seenkessel der Soiern, ein Karwendelkar. *W. Veröffentl. d. Ver. f. E. zu Leipzig,* 1904, **6**, 211—316. ††. †. * 1 : 1000.

Mankowski, H., Ein Ritt über die Kurische Nehrung. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien,* 1904, **27**, 124—126.

Mestwerdt, Adolf, Der Teutoburger Wald zwischen Borgholzhausen und Hilter. 45 pag. Göttingen, Phil. Fak. Diss. v. 22. Sept. 1904. Göttingen, 1904, Dieterich.

Mielke, Robert, Die Wandlungen des Landschaftsbildes in Deutschland mit besonderer Beziehung auf die Mark und Lausitz und ihr Einfluss auf die Bewohner. Vortrag ··· *Niederlausitzer M., Guben,* 1904, **8**, 229—252.

Modlmayr, H., Bunte Bilder aus dem obern Allgäu. Illustriert v. W. Irlinger. V-68 pag. m. z. Tl. farb. Abbildgn. u. Taf. Memmingen, 1903, Th. Otto. Kart. M. 4.

Müller, P., Heimatskunde des Grossherzogt. Hessen. Für hess. Schulen bearb. 10., verb. Aufl. 32 pag. Giessen, 1904, E. Roth. M. 0,20. — Mit Wamser's Schulhandkarte v. Hessen M. 0,40. — Mit Wollweber's Schulkarte von Hessen M. 0,40.

Naumann, L., Skizzen u. Bilder zu e. Heimatskunde des Kreises Eckartsberga. 5. Heft. 160 pag. Eckartshaus bei Eckartsberga, 1904. (Leipzig, H. G. Wallmann.) M. 1,75.

Nehring, L., Geographisches Merk- u. Wiederholungsbuch f. die Hand der Schüler in einfachen u. zweisprachigen Volksschulen. 1. Tl. 1. Heimatkunde, 2. Preussen, 3. Deutschland. 4. Aufl. 32 pag. Breslau, 1904, H. Handel. M. 0,15.

—, L., Kurzgefasste Landeskunde der Prov. Westpreussen. 8 pag. Breslau, 1904, H. Handel. M. 0,06. M. farb. Karte M. 0,10.

Nentwig, Heinrich, Literatur der Landes- und Volkskunde der Provinz Schlesien, umfassend die Jahre 1900—1903. Zusammengestellt von —. (Ergänzungsheft zum 81. Jahresbericht der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur.) VIII-152 pag. Breslau, 1904.

Neumann, L., Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Deutsches Reich. *G. Jb., Gotha,* 1904, **26**, 77—102.

Nordseeküste, Aus Vergangenheit und Gegenwart der deutschen —. *Gaea, Leipzig,* 1904, **40**, 25—32.

Obst, B., Heimatkunde des Kreises Filehne. Unter Benutzg. amtl. Quellen bearb. 20 pag. Lissa, 1904, F. Ebbecke. M. 0,20. M. farb. Kreiskarte M. 0,60.

Odernheimer, Edgar, Die Steinkammern bei Erdbach an der neuen Westerwald-Querbahn. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. F. **3**, 150—153.

Oehlmann, E., Niedersachsen. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 268—276.

Pahde, Adf., Landeskunde der preussischen Rheinprovinz. Zunächst zur Ergänzg. der Schulgeographie von E. v. Seydlitz hrsg. Mit zahlreichen Karten u. Bildern ausgestattet. 4., durchgeseh. u. verb. Aufl. 56 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. Kart. M. 0,80.

Partsch, Jos., Landeskunde der Prov. Schlesien. Zunächst zur Ergänzg. der Schulgeographie von E. v. Seydlitz hrsg. 5., durchgeseh. u. erweit. Aufl. 40 pag. m. Abbildgn. u. Kartenskizzen. Breslau, 1904, F. Hirt. Kart. M. 0,50.

—, Jos., Schlesien an der Schwelle u. am Ausgang des XIX. Jahrh. Festrede an der Hundertjahrfeier der schles. Gesellschaft f. vaterländ. Kultur, am 17. XII. 1903 geh. 14 pag. Breslau, (1904), W. G. Korn in Komm. M. 0,25.

Polen, Opisziem zamieszkałych przez Polaków pod eozględem geograficznym, etnograficznym, przemysłowym handlowym i statystycznym, I Ziemie polskie w Prusach. [Beschreibung der von — bewohnten Länder in geographischer, ethnographischer, industrieller, handelsgeographischer und statistischer Hinsicht, I. Polnische Länder in Preussen.] IV-519 pag. ††. Warszawa Sikorski, 1904.

Polnische Länder, Ziemie polskie pod berłem pruskiem. [Die — unter Preussens Herrschaft.] 62 pag. Warszawa, 1904.

Reindl, Jos., Die ehemaligen Weinkulturen in Südbayern. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 384—387. — (Nachträge.) *M. G. Ges. München*, 1904, **1**, 261—268. 6 †.

—, Joseph, Die Weininseln Nord- und Mitteldeutschlands. *M. G. Ges. München*, 1904, **1**, 69—148. †. * 1 : 2 000 000.

Richter, Paul Emil, Litteratur der Landes- u. Volkskunde des Königr. Sachsen. 4. Nachtrag. Hrsg. v. den Vereinen f. Erdkunde zu Dresden u. Leipzig. 220 pag. Dresden, 1903, A. Huhle in Komm. M. 3.

Riesen-Gebirge, Das — in 50 Bildern. Nach Orig.-Aufnahmen v. Ad. Rehnert u. A. 50 Bl. m. VI pag. Text. Warmbrunn, (1904), M. Leipelt. Geb. M. 1,80.

—, Das — in 100 Bildern. 100 pag. m. VI pag. Text. Warmbrunn, (1904), M. Leipelt. Geb. M. 3.

Rola, Listy z nad jezior mazurskich. [Briefe von den masurischen Seen.] *Praca, Warszawa*, 1903, Heft 38 ff. ††.

Rotteck, Tuiskon, Geographie v. Thüringen. Für die thüring. Volksschulen bearb. 2. Aufl. Mit 1 (farb.) Eisenbahnkarte v. Thüringen. 39 pag. Hildburghausen, (1904), F. W. Gadow & Sohn. M. 0,20.

Rücker, Jul., u. Jak. **Weisenberger**, Kurze Heimatkunde v. Unterfranken. Mit vielen Illustr., 2 Karten u. e. Anh.: Das Maingebiet. 4. Aufl. 34 pag. Würzburg, (1904), F. X. Bucher. Kart. M. 0,35.

—, Jul., u. O. **Wilpert**, Heimatkunde f. die Schulen der Prov. Schlesien. Zum Gebrauch bei dem ersten geograph. u. geschichtl. Unterricht hrsg. Mit e. Karte v. Schlesien. Ausg. A. 42 pag. Gross-Strehlitz, 1904, A. Wilpert. M. 0,25. Ohne Karte M. 0,20. Karte allein M. 0,05.

Rühl, Karl, Das obere Saaletal. Mit zahlreichen Illustr. u. 1 Spezialkarte Ostthüringens. 2. verm. Aufl. VIII-107 pag. Ziegenrück, 1903, (Hof, G. A. Grau & Co.) M. 1,50.

Runge, Herm., Geschichtliche und landeskundliche Litteratur Pommerns 1899—1902. *Pommersche Jb., Greifswald*, 1901, **2**, 176—185; 1902, **3**, 196—205; 1903, **4**, 140—149.

Sach, Aug., Geographie der Prov. Schleswig-Holstein u. d. Fürstent. Lübeck. Für 2 Stufen. 9. verb. Auflage. IV-86 pag. Schleswig, 1904, J. Bergas Verl. Kart. M. 1.

Sach, Aug., Schleswig-Holstein in geschichtlichen u. geographischen Bildern. (Anh. zu Keck u. Johansen, vaterländ. Lesebuch.) 20. Aufl. 66 pag. Halle, (1904), Buchh. des Waisenhauses. M. 0,25.

Salzbrunn, Fürstenstein und das Waldenburger-Gebirge in 42 Bildern. Nach Orig.-Aufnahmen v. M. Heinz u. A. Text v. M. Reimann. 42 Bl. m. XVI pag. Text. Warmbrunn, (1904), M. Leipelt. Geb. M. 3.

Schöne, Emil, Landschaftsgliederung des Sächsischen Elbtals unterhalb Pirna. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 337—347.)

Schütze, E., Verzeichnis der mineralogischen, geologischen, urgeschichtlichen und hydrologischen Litteratur von Württemberg, Hohenzollern und den angrenzenden Gebieten. III. *Beilage II zu den Jahresheften Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart*, 1904, 60, 69—112.

Seydlitz', E. v., Geographie. (In 5 Ausgaben.) Ausg. D in 5 Schülerheften u. 1 Lehrerhefte, hrsg. v. E. Oehlmann u. F. M. Schröter. Auf Grund der preuss. Lehrpläne v. 1901 umgearb. v. A. Rohrmann. 4. Heft. Landeskunde des Deutschen Reiches. (Lehrstoff der Obertertia.) Mit 33 Abbildgn. in Schwarzdr. 7. Aufl. (43.—67. Taus.) 128 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. Kart. M. 1.

—', E. v., Geographie. (In 5 Ausgaben.) Ausg. E. Für höhere Mädchenschulen u. verwandte Anstalten. In 4 Schülerheften u. 1 Lehrerheft. Bearb. v. Paul Gockisch. 1. Heft. Deutschland (Mittelstufe), nebst weiterer Einführung in das Verständnis der Kartenbilder. Mit 36 Abbildgn. u. Karten. 7., durchgeseh. Aufl. (70.—103. Taus.) 64 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. M. 0,60.

Statistisches Jahrbuch für den Preussischen Staat. I. Jahrgang, 1903. Herausgegeben vom Königl. Statistischen Bureau. 242 pag. Berlin, 1904.

Steffens, Vict., Luv u. Lee. Bilder aus Westerland-Sylt u. Helgoland. 127 pag. ††. Berlin-Steglitz, (1904), H. Priebe & Co. M. 3. Geb. M. 4.

Steiff, Württembergische Litteratur vom Jahr 1902. *Württembergische Jb. f. Statistik u. Landeskunde* 1903, *Stuttgart*, 1904, V—XV.

Streich, Tr. Fr., Illustrierte Geographie v. Württemberg. Mit 4 beigegebenen Kärtchen in 6fachem Farbendr. u. 50 Abbildgn., f. die Hand der Schüler bearb. u. gezeichnet. 50. Aufl. 44 pag. Stuttgart, (1904), A. Lung. M. 0,40. Ohne Kärtchen M. 0,25.

Teichmann, Otto, Das Elztal in Wort und Bild. 48 pag. Emmendingen, 1904, (Druck- u. Verlags-Gesellschaft vorm. Dölter). M. 0,25.

Tischendorf, Jul., Geographie. Präparationen f. den geograph. Unterricht an Volksschulen. Ein method. Beitrag zum erzieh. Unterricht. Tl. II. Das deutsche Vaterland. (1. Abtlg.) 14. u. 15. verm. Aufl. X-254 pag. Leipzig, 1904, E. Wunderlich. M. 2. Geb. M. 2,40.

Trinius, A., Streifzüge durchs Thüringer Land. V-180 pag. Mit 1 Titelbilde u. 1 Karte. (Sammlung belehrender Unterhaltungsschriften f. die deutsche Jugend, in Verbindg. m. Wilh. Capelle hrsg. v. Hans Vollmer. 12. Bd.) Berlin, 1904, H. Paetel. Geb. in Leinw. M. 1,50.

Tromnau, Adf., Heimatkunde der Prov. Ostpreussen. Durchgesehen v. F. Tromnau. Mit 2 Karten der Provv. Ost- u. Westpreussen. 16 pag. Leipzig, (1904), Th. Hofmann. M. 0,20.

—, Adf., Heimatkunde der Prov. Posen. 9. Aufl. Durchgesehen v. F. Tromnau. Mit 2 (farb.) Karten der Prov. Posen. 20 pag. Leipzig, (1904), Th. Hofmann. M. 0,25.

—, Adf., Kulturgeographie des Deutschen Reiches und seine Beziehungen zur Fremde. Ein Hilfsbuch f. den Schul- u. Selbstunterricht. 3., neubearb. Aufl. v. Max Eckert. VIII-172 pag. Halle, 1904, H. Schroedel. M. 2. Geb. M. 2,40.

Uecker, F., Pommern in Wort u. Bild. Im Auftrage des Pestalozzivereins der Prov. Pommern hrsg. 1—5. Taus. VI-406 pag. Stettin, 1904, (F. Wittenhagen). Geb. in Leinw. M. 6.

Wauer, A., Soziale Erdkunde. Hilfsbücher f. die Hand der Schüler in Volks- u. Fortbildungsschulen zur Einführg. in die Landes- und Gesellschaftskunde. 1. Abtlg. Sachsen. Mit 4 Skizzen, 20 Bildern u. 1 Karte. 48 pag. (1904). M. 0,30. — II. Deutschland. I. Kurs. 1. Abtlg.: Vorwiegend Landschaftskunde. Mit 4 Skizzen, 29 Bildern u. 1 Karte. 48 pag. (1904). M. 0,30. — II. Deutschland. I. Kurs. 2. Abtlg.: Gesellschaftskunde. Mit 3 Skizzen u. 16 Bildern. pag. 49—88. (1904). M. 0,30. — III. Deutschland (II. Kursus) im Kampfe um seine Erhaltung u. Wohlfahrt. Mit 7 Skizzen, 37 Bildern u. 1 Karte. 88 pag. (1904). M. 0,60. Dresden, A. Müller-Fröbelhaus.

Weber, Carl Jul., Eine Rundreise durch die bayerische u. badische Pfalz zu Grossvaters Zeiten. Aus „W.'s Briefen e. in Deutschland reis. Deutschen". Neu hrsg. und eingeleitet von Osk. Steinel. 66 pag. Kaiserslautern, 1904, H. Kayser. M. 1.

Wehrmann, Mart., Landeskunde der Prov. Pommern. Zunächst zur Ergänzung der Schulgeographie von E. v. Seydlitz herausg. 4. durchges. Aufl. 40 pag. ††. Breslau, 1904, F. Hirt. Kart. M. 0,50.

Werner, L. G., Das Masmünstertal im Oberelsass. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 151—157. ††.

Wisotzky u. **Schleichert's** Heimatkunde v. Halle u. Umgegend. 2., gänzlich umgearb. Aufl., besorgt v. Ad. Grothe. 1. Tl. Geographische Heimatkunde. Vorstufe, besonders f. das 3. u. 4. Schulj. Mit Abbildgn., Skizzen u. Karten im Text, e. Plane der Stadt Halle u. e. Karte des Saalkreises. VIII-100 pag. Halle, 1904, Buchh. des Waisenhauses. Geb. in Leinw. M. 1,20.

Wollweber, V., Heimatkunde des Reg.-Bez. Cassel. 4. Aufl. II-68 pag. m. Titelbild, 11 Abbildgn. u. 1 farb. Karte. Frankfurt a. M., 1904, Kesselring. M. 0,50.

—, V., Heimatkunde vom preussischen Reg.-Bez. Wiesbaden (Nassau). 17. verb. Aufl. (Neue Orthographie.) 56 pag. m. Titelbild, 12 Abbildgn. u. 1 farb. Karte. Frankfurt a. M., (1904), Kesselring. M. 0,40.

Wünsche, Hermann, Studien auf der Halbinsel Hela. 79 pag. Leipzig, Phil. Fak., Diss. v. 21. Okt. 1904. Dresden, 1904, C. Heinrich.

Württemberg, Das Königr. —. Eine Beschreibg. nach Kreisen, Oberämtern u. Gemeinden. Hrsg. v. d. k. statist. Landesamt. 1. Bd. Allgemeiner Teil u. Neckarkreis. VIII-676 pag. ††. 7 †. u. 6 [5 farb.] Karten. Stuttgart, 1904, W. Kohlhammer. M. 5,60. Geb. in Halbfrz. M. 6,70.

Wuttke, Rob., Die deutschen Städte. Geschildert nach den Ergebnissen der 1. deutschen Städteausstellg. zu Dresden 1903. Unter Mitarbeit v. Bertram, Böhmert, Edelmann u. a. Im Auftrag der Ausstellungsleitg. hrsg. Durch e. Vorwort eingeleitet v. Beutler. 1. Bd. Text. XLVI-892 pag. — 2. Abbildungen. VIII-455 pag. Leipzig, 1904, F. Brandstetter. Geb. in Leinw. M. 30. 8 u. 4.

b. Geodäsie und Kartographie.

Gasser, Max, Studien zu Philipp Apians Landesaufnahme. *M. G. Ges. München*, 1904, **1**, 17—68, 284. †. 4 *.

Höhenbestimmungen, Trigonometrische u. barometrische — (Normalnull-Höhen) in Württemberg, bezogen auf den einheitlich deutschen Normalnullpunkt. Donaukreis: 1. Heft. Oberamtsbez. Biberach. Bearb. von C. Regelmann. Hrsg. v. dem k. statist. Landesamt. 34 pag. Stuttgart, 1904, (H. Lindemann). Kart. M. 0,50.

Köndgen, Seitliche Verschiebungen infolge von Bergbau im Stadtgebiet Essen. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1903, **32**, 233—235. ††.

Landes-Triangulation, Die königl. preussische —. Abrisse, Koordinaten u. Höhen sämtl. v. der trigonometr. Abteilg. der Landesaufnahme bestimmten Punkte. 15. Tl. Reg.-Bez. Merseburg u. Herzogt. Anhalt. Hrsg. v. der trigonometr. Abteilg. der Landesaufnahme. Mit 10 Beilagen (10 farb. Karten). VIII-619 pag. 2 *. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn in Komm. Kart. M. 10.

Matthias, Preussen. Landesaufnahme. Bericht der Trigonometrischen Abteilung der Königlich Preussischen Landesaufnahme über die Arbeiten in den Jahren 1901—03. *C.-R.* **14.** *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin*, 1904, I. Vol., 225—226. 2 * 1 : 1 000 000.

Regelmann, C., Wie entsteht die neue topographische Karte von Württemberg? *Jahreshefte Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart*, 1904, **60**, LIV—LIX. ††.

Schmidt, M., Bayern. Bericht über die in den Jahren 1900—1903 ausgeführten Erdmessungs-Arbeiten. *C.-R.* **14.** *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin*, 1904, I. Vol., 229—231.

Schumann, R., Ergebnisse einer Untersuchung über Veränderungen von Höhenunterschieden auf dem Telegraphenberge bei Potsdam. *Veröffentlichung des K. Preuss. Geodät. I., Berlin*, 1904, N. Folge **14.** 42 pag. 4 †. — Berlin, 1904, P. Stankiewicz. M. 3.

Steinel, Osk., Die Herstellung v. Schulheimatkarten f. das Deutsche Reich nach einheitlichen Gesichtspunkten. Vortrag, geh. auf dem XIV. deutschen Geographentag in Köln im J. 1903. [Aus: „Verhandlungen d. XIV. deut. Geographentages", pag. 171—192.] Berlin, 1903, D. Reimer. M. 0,50.

Veröffentlichungen des Bureaus für die Hauptnivellements und Wasserstandsbeobachtungen im Ministerium der öffentlichen Arbeiten. [29.] Präcisions-Nivellement der Saar von Saargemünd bis zur Mündung und der Mosel von Sierck bis zur Mündung. Mit einer schematischen Darstellung. 1903. XII-59 pag. †. — [30.] Feinnivellement der Aller von Celle bis zur Mündung, der Leine von Poppenburg bis zur Mündung und der Innerste von Marienburg bis zur Mündung. Mit einer schematischen Darstellung. 1904. XI-30 pag. *. — [31.] Feinnivellement ostpreussischer Wasserstrassen. Mit einer schematischen Darstellung. 1904. XVI-55 pag. †.

Wagner, Hermann, Orometrie des ostfälischen Hügellandes links der Leine. *Forschungen z. D. Landes- u. Volkskunde, Stuttgart*, 1904, **15**, 291—345. * 1 : 100 000. — 55 pag. Göttingen, Philos. Diss. v. [19. Juni] 1904. Stuttgart, 1904, Union.

c. *Physische Geographie.*

α. Allgemeines.

Klose, Johannes, Die alten Stromtäler Vorpommerns, ihre Entstehung, ursprüngliche Gestalt und hydrographische Entwickelung im Zusammenhange mit der Litorinasenkung. 88 pag. Greifswald, Phil. Fak., Diss. v. 24. Sept. 1904. Greifswald, 1904, J. Abel.

Polis, P., Ergebnisse der täglichen Periode der Lufttemperatur und die Erdbodentemperatur von Aachen 1896—1900. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 179—181. ††.

Schott, G., Ein Tag auf der deutschen Seewarte. *J.-Ber. nat. Ver. Krefeld* 1903/04, 1904, 44—48.

Thermo-Isoplethen der Luft und des Erdbodens zu Aachen. *Aachener Zweigverein der D. Met. Ges.* **1—3.** *Vereinsjahr, Aachen*, 1904, 16—17. ††.

β. Geophysik.

Assmann sen., J., Dreijährige Temperatur-Messungen in Erdtiefen von 20, 40 und 100 Zentimeter in Lüdenscheid. *Das Wetter, Berlin*, 1904, **21**, 117—118.

Becker, Elsass-Lothringen. Bericht über die in Elsass-Lothringen 1900—1903 ausgeführten Schweremessungen. *C.-R.* **14.** *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin*, 1904, I. Vol., 238—243.

Branco, Wilhelm, Über H. Höfers Erklärungsversuch der hohen Wärmezunahme im Bohrloche zu Neuffen. Briefe der Monatsber. der D. Geol. Ges. Berlin, 1904, No. 11, 174—182.

Erdmagnetische Beobachtungen, Die Ergebnisse der — in dem deutschen Küstengebiete und in den deutschen Schutgebieten während des Jahres 1903. Bericht der Deutschen Seewarte. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met.*, *Berlin*, 1904, **32**, 419—424.

Haussmann, Karl, Magnetische Messungen im Ries und dessen Umgebung. *Abh. K. Preuss. Ak. d. Wiss. aus d. Jahre* 1904, *Berlin*, 1904, *Physikal. Abh. nicht zur Ak. gehöriger Gelehrter*, No. IV. 138 pag. †. 6 * 1 : 500 000, 1 : 250 006.

Henrich, F., Über die Temperaturen in dem Bohrloche Paruschowitz V. *Z. f. d. Berg-, Hütten- u. Salinenwesen im preussischen Staate*, *Berlin*, 1904, **52**, *Abh.* 1—11. — *Z. f. praktische Geologie*, *Berlin*, 1904, **12**, 316—320.

Koch, Württemberg. Bericht über die Schweremessungen in Württemberg 1900—1903. *C.-R.* **14.** *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin*, 1904, I. Vol., 236—237.

—, K. R., Relative Schweremessungen in Württemberg. III. Messungen auf der Linie: Ulm—Freudenstadt (auf den Stationen: Ulm, Blaubeuren, Urach, Münsingen, Honau, Rottenburg, Horb, Dornstetten, Freudenstadt). *Jahreshefte Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg*, *Stuttgart*, 1904, **60**, 1—25. ††.

Lüdeling, G., Luftelektrische und Staub-Messungen an der Ostsee. *Ergebnisse d. Met. Beob. in Potsdam im Jahre* 1901, *Berlin*, 1904, V—XXII.

—, G., Luftelektrische und Staub-Messungen auf Helgoland. *Ergebnisse d. Met. Beob. in Potsdam im Jahre* 1901, *Berlin*, 1904, XXIII—XXXV.

Messerschmitt, J. B., Die Missweisung der Magnetnadel in Deutschland. *Gaea*, *Leipzig*, 1904, **40**, 286—290.

—, J. B., Magnetische Beobachtungen in München aus den J. 1899 u. 1900, m. 3 Taf. VII-92 pag. (Veröffentlichung des erdmagnetischen Observatoriums bei der königl. Sternwarte in München. Gedruckt auf Kosten der k. b. Akademie der Wissenschaften. 1. Heft.) München, 1904, G. Franz Verl. in Komm. M. 5. 4.

(**Polis**, P.), Erdbodentemperatur zu Aachen. *Met. Z.*, *Wien*, 1904, **21**, 283—284.

Schmidt, A., Die magnetische Landesvermessung von Württemberg. *Jahreshefte Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg*, *Stuttgart*, 1904, **60**, XCV—XCIX.

—, Ad., Die magnetische Störung am 31. Oktober und 1. November 1903 zu Potsdam. *Met. Z.*, *Wien*, 1904, **21**, 34—36, 81.

—, Adolf, Werte der erdmagnetischen Elemente zu Potsdam für die Jahre 1902 u. 1903. *A. d. Physik*, *Leipzig*, 1904, (4) **15**, 395—400.

Schwere-Messungen, Relative — in Bayern. 1. Reihe: 1896 bis 1900. Mit 1 Uebersichtskarte. VIII-189 pag. (Astronomisch-geodätische Arbeiten. Veröffentlichung der königl. bayer. Commission f. die internationale Erdmessg. 6. Heft.) München, 1904, G. Franz' Verl. in Komm. M. 9. 4.

Schweydar, Wilhelm, Untersuchung der Oscillationen der Lotlinie auf dem Astrometrischen Institut der Grossherzogl. Sternwarte zu Heidelberg von Juli 1901 bis Juli 1902. 88 pag. Heidelberg, Naturw.-math. Diss. v. 1904. Leipzig, 1904, W. Engelmann.

Württemberg, Isogonen und Isoklinen für 1. Januar 1901. (Karte). *Jahreshefte Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg*, *Stuttgart*, 1904, **60**.

γ. Klimatologie.

Altenburg, Die Witterungsverhältnisse von — und Umgebung während der Zeit vom 1. Juni 1899—31. Mai 1904. (Mitteilung der Sternwarte zu Altenburg.) *Jahresber. der Landwirtschaftskammer für d. Herzogt. Sachsen-Altenburg* 1903, *Altenburg*, 1904. 19 pag.

Arendt, Th., Über die Gewitterverhältnisse von Berlin und dessen Umgebung. *Das Wetter, Berlin,* 1904, **21**, 265—274. ††.

—, Th., Zur Gewitterkunde in Nord- und Mitteldeutschland. *Himmel und Erde, Berlin,* 1904, **16**, 462—472. 4 *.

Assmann sen., Jul., Ein Gewitterregen von 84 Millimetern in 45 Minuten. *Das Wetter, Berlin,* 1904, **21**, 212—213.

—, Rich., Die Temperatur der Luft über Berlin in der Zeit vom 1. X. 1902 bis 31. XII. 1903, dargestellt nach den tägl. Aufstiegen am aeronaut. Observatorium des königl. preuss. meteorolog. Instituts. 4 pag. Text m. 15 graph. Taf. Berlin, 1904, O. Salle. M. 1,20.

—, Richard, The temperature of the air above Berlin. From October 1, 1902, to December 31, 1903, as shown by the daily ascents executed at the Aeronautical Observatory of the Royal Meteorological Institute of Prussia. *Monthly Weather Rev., Washington,* 1904, **32**, 177—180. ††.

(—, R.), Temperatur der Luft über Berlin. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 276—277.

Bebber, W. J. van, Bemerkenswerte Stürme. Weitere Folge. I. Sturm vom 6. bis 8. April 1904. — II. Sturm vom 8. und 9. November 1904. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1904, **32**. 195—198. ††. 3 *; 559—562. ††. 3 *.

—, W. J. van, Hitze und Trockenheit im Monat Juli 1904. *Natur und Offenbarung, Münster i. W.,* 1904, **50**, 542—552. *.

—, [Wilhelm Jacob] van, Klima. (In: Die Gesundheitsverhältnisse Hamburgs im 19. Jahrh., Hamburg, 1901, 15—24.)

—, W. J. van, Klimatafeln für die deutsche Küste. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1904, **32**, 529—538.

Bock, Oskar, Verdunstung an den forstlich meteorologischen Stationen in Elsass-Lothringen. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 82—83.

Börnstein, R., Der tägliche Gang des Luftdruckes in Berlin. *S.-Ber. Math.-Nat. Klasse d. K. Ak. d. W., Wien,* 1904, **113**, Abt. IIa, 721—738. †† — 18 pag. ††. Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,50.

Bok, Oskar, Verdunstungsmessungen nebst Untersuchungen über die Verdunstungshöhen an den forstlich-meteorologischen Stationen in Elsass-Lothringen. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig,* 1904, **6**, 1—16. ††.

Cook, Adolf, Zur Klimatologie von Mecklenburg. II. Der Temperaturkalender von Wustrow. Rostock, 1904. 4.

Elsner, G. v., Die Niederschlagsverhältnisse der „Görlitzer Heide" und ihrer Umgebung. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 510—514. *.

Engel, E., Die Temperaturverhältnisse von Jena. *M. G. Ges. (f. Thüringen) zu Jena,* 1904, **22**, 2—7. ††.

Greim, G., Schätzung der mittleren Niederschlagshöhe im Grossherzogtum Hessen im Jahre 1903. *Notizbl. Ver. E. u. d. Grossh. geol. Landesanstalt zu Darmstadt,* 1904, 4. Folge **25**, 75—77.

Grossmann, Die Windverhältnisse an der deutschen Küste während des 20. bis 26. Novembers 1903. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1904, **32**, 257—270. ††. 16 *.

Gurnik, Georg, Zur Klimatologie von Schwerin. Kalender des Luft- und Dunstdruckes in Schwerin nach Monaten und Dekaden für die Periode 1853—1902. Anhang: Graphische Wettertafel von Schwerin für das Jahr 1900. 53 pag. Rostock, Phil. Fak. Diss. v. 4. Sept. 1904. Rostock, 1904, Adlers Erben.

Hann, J., Hundertjährige Temperaturmittel von Calw. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 98—99.

Hann, J., Klima von Heidelberg. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 85—86.
—, J., Normale Temperatur in 1 km Seehöhe über Berlin. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 277—278.
Hellmann, G., Über die relative Regenarmuth der deutschen Flachküsten. *S.-Ber. K. Preuss. Ak. d. Wiss., Berlin*, 1904, 1422—1431. 2 *.
Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III. Europa. f) Deutsches Reich. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 338—341.
Kassner, K., Die Niederschläge Deutschlands. *Illustr. Landwirtsch. Ztg., Berlin*, 1904, **24**, 291, 304—306, 334—335.
Kienast, Hermann, Das Klima von Königsberg i. Pr. Teil II. Der Gang der Lufttemperatur nach Stundenwerten der Jahre 1890—1903. 39 pag. †. Königsberg i. Pr., 1904.
—, Hermann, Der Gang der Lufttemperatur in Königsberg i. Pr. *Das Wetter, Berlin*, 1904, **21**, 148—155, 178—184.
(**Klein**, Hermann), Klima von Köln a. Rh. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 238—239.
Klement, Leo Edler von, Mond und Gewitter. Ein Beitrag zur Kenntnis dieser Beziehung auf Grund 50jähriger Beobachtungen (1853—1902) der meteorol. Station Schwerin. 57 pag. Rostock, Philos. Diss. v. [13. Juni] 1904. Rostock, 1904, Adlers Erben.
Krebs, Wilhelm, Der Schneesturm vom 18. bis 20. April 1903 in Ostdeutschland. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 32—33.
Lachmann, G., Die Schneedecke in Berlin. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 72—77.
Mack, K., Sonnenscheindauer in Hohenheim. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 278—279.
Mann, Heinrich, Das Hochwasser des August 1813, seine Ursachen und sein Verlauf. Inaug.-Diss. 29 pag. 3 †. Breslau, 1904. Fol.
Marx, A., Die Temperaturverhältnisse Deutschlands, soweit sie für die Beheizung der Räume in Betracht kommen. Vortrag. *Z. f. Heizungs-, Lüftungs- u. Wasserleitungstechnik, Halle*, 1902, **6**, 148—150, 157—160.
Matthiessen, Ludwig, Zur Klimatologie von Mecklenburg. I. Das Klima von Schwerin. Rostock, 1904. 4.
Meteorologische Beobachtungen, Ergebnisse der — im System der deutschen Seewarte f. das Lustrum 1896—1900 sowie f. die 25 Jahre 1876—1900. Hrsg. v. der deutschen Seewarte. VI-90 pag. Hamburg, 1904, (L. Friederichsen & Co.). M. 3. 4.
Momber, Die mittleren Monatstemperaturen Danzigs im 19. Jahrhundert. *Schriften nat. Ges. Danzig*, 1904, N. F. **11**, XX—XXII.
Müllermeister, O., Über Föhnwirkungen im Hohen Venn und der Eifel. *D. Met. Jb. f.* 1902 *Aachen, Karlsruhe*, 1903, **8**, 49—50.
Polis, P., Das Klima von Aachen. IX. Teil. Ergebnisse der Niederschlags-Registrierungen. *D. Met. Jb. f.* 1902 *Aachen, Karlsruhe*, 1903, **8**, 14—27. ††. *.
—, P., Die klimatischen Verhältnisse in der Rheinprovinz mit besonderer Berücksichtigung von Aachen. *Deutsche Medizinal-Zeitung*, 1904, Nr. 49—51. 22 pag.
—, P., Ergebnisse der Niederschlags-Registrierungen v. Aachen. Hrsg. im Auftrage der naturwissenschaftl. Gesellschaft zu Aachen. [Aus: „Deut. meteorolog. Jahrb. f. Aachen".] 15 pag. ††. Karlsruhe, 1903, G. Braun'sche Hofbuchdr. in Komm. M. 2. 4.
—, P., Ergebnisse der Niederschlags-Registrierungen zu Aachen 1896 bis 1902. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 416—419. ††.
Rudel, K., Grundlagen zur Klimatologie Nürnbergs. Ergebnisse 20jähr. Wetterbeobachtungen zu Nürnberg 1881—1900. 2. Tl.: Luftdruck, Wind u. Bewölkg. 38 pag. m. 2 graph. Taf. Nürnberg, 1904, (M. Edelmann). M. 2.
Schneider, J., Die tägliche Luftbewegung über Hamburg in den einzelnen Monaten des Jahres, ermittelt durch Anwendung der doppelten harmonischen Analyse. *Aus d. Arch. d. D. Seewarte, Hamburg*, 1904, **27**, No. 4. 44 pag. ††. †.

Schreiber, Paul, Kritische Bearbeitung der Luftdrucksmessungen im Königreich Sachsen während der Jahre 1866—1900. *Jb. K. Sächs. Met. I. f.* 1900, *Chemnitz*, 1904, N. Reihe **18**. 55 pag.

Schubert, J., Wald u. Niederschlag in Schlesien. Mit einer Regenkarte des Versuchsfeldes Proskau im Regierungsbezirke Oppeln. Eberswalde, 1904. 6 Blatt. Fol.

Schürmann, Karl, Beiträge zur Kenntnis der monatlichen Drehung der Winde nach 16 jährigen Beobachtungen der meteorologischen Stationen in Wilhelmshaven, Hamburg, Kiel, Berlin, Wustrow, Neufahrwasser, Memel. Inaug.-Diss. Rostock. 23 pag. 4 †. Rostock, 1903.

Schwalbe, G., Der Schneesturm vom 18. bis 20. April in Ostdeutschland. *A. d. Hydr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 62—69. 13 *.

—, G., Der Schneesturm vom 18. bis 20. April 1903 in Ostdeutschland. *Das Wetter, Berlin*, 1904, **21**, 52—67. 9 *.

Staubfall siehe unter Klimatologie: e. Staubfälle, S. 71.

Steffens, Otto, Die Blitzgefahr in Deutschland von 1854—1901, ein Beitrag zur Gewitterkunde. Inaug.-Diss. Berlin (1904). 34 pag. *Z. f. d. gesamte Versicherungs-Wissenschaft*, **4**.

Stolberg, A., Über die Bewölkungsverhältnisse von Strassburg i. E. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 414—416.

Süring, R., Bericht über die Ergebnisse der deutschen Wolkenbeobachtungen im internationalen Wolkenjahre. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 358—371. ††.

Thomas, L., Über das Klima u. die Einrichtungen f. öffentliche Gesundheitspflege v. Freiburg im Breisgau. 71 pag. Freiburg i. B., 1904, (F. P. Lorenz). M. 0,60.

Treitschke, Friedrich, Die Witterung in Thüringen im Jahre 1903. *Das Wetter, Berlin*, 1904, **21**, 73—81.

Uebersicht der Beobachtungen an den hessischen meteorologischen Stationen und der Wasserstandsaufzeichnungen an einigen Hauptpegeln des Rheins und seiner Nebenflüsse im Dezember 1903—November 1904. *Darmstädter Ztg.*, 1904, No. 44, 114, 152, 198, 235, 290, 334, 394, 454, 494, 558, 610.

— der Ergebnisse der an den badischen meteorologischen Stationen angestellten Beobachtungen, nebst Wasserstandsaufzeichnungen an den wichtigsten Hauptpegeln des Rheins im Monat Dezember 1903 bis November 1904 *Karlsruher Ztg.*, 1904. 12 Blätter.

— über die Ergebnisse der an den badischen meteorologischen Stationen im Jahre 1903 angestellten Beobachtungen. *Karlsruher Ztg.*, 1904. 1 Blatt.

Vanhove, D., Étude pluviométrique sur le Bassin de la Meuse. *Mém. couronnés et Mém. des savants étrangers publiés par l'Ac. R. des Sc. des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique, Bruxelles*, 1903—1904, **62**, No. 3. 30 pag. * 1 : 1000000.

Wegener, Kurt, Die Temperatur in 1000 m Seehöhe nach den Aufzeichnungen am Aeronautischen Observatorium des Königl. Meteorologischen Instituts bei Berlin. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 273—276, 391.

Wieprecht, Die Temperaturverhältnisse Deutschlands rücksichtlich der Berechnung von Zentralheizungen. *Z. f. Heizungs-, Lüftungs- u. Wasserleitungstechnik, Halle*, 1902, **6**, 169.

Witterung, Die — an der deutschen Küste im November 1903. Mittel, Summen und Extreme aus den meteorologischen Aufzeichnungen der Normal-Beobachtungsstationen der Seewarte an der deutschen Küste. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 45—48, 93—96, 141—144, 189—192, 254—256, 301—304, 349—352, 398—400, 445—448, 493—497, 547—550, 595—598.

Witterungsübersicht nach den Beobachtungen der württemberg. meteorolog. Stationen. *M. d. K. Stat. Landesamts (Beilage d. Staats-Anz. f. Württemberg), Stuttgart*, 1904.

Witterungs-Verhältnisse, Uebersicht über die — Elsass-Lothringens im Dezember 1903 bis November 1904. Zusammengestellt vom meteorologischen Landesdienst. *Strassburger Correspondenz, Beilage*, 1904, No. 10, 24, 38, 54, 64, 72, 81, 90, 104, 109, 124, 132.

—, Uebersicht über die — Elsass-Lothringens im Jahre 1903. Zusammengestellt vom meteorologischen Landesdienst. *Strassburger Correspondenz, Beilage*, 1904, No. 20.

Witterungsverhältnisse, Uebersicht über die — im Königreiche Bayern während des Dezember 1903 bis November 1904. Mitgeteilt durch die k. b. Meteorologische Centralstation. (Separat-Abdr. aus der „Augsburger Abendzeitung.", 1904.) 12 Blatt. 24 *. Fol.

Ziegler, Julius, Tägliche höchste Temperatur eines von der Sonne frei bestrahlten Maximum-Thermometers 1869—1896. Beobachtungen in Frankfurt am Main. *J.-Ber. d. Physik. Ver. zu Frankfurt am Main f. d. Rechnungsjahr* 1901—1902, *Frankfurt am Main*, 1903. 64 pag.

Zugspitze, Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf der — im Jahre 1903. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 283.

Oder, Übersichtskarte von dem Niederschlagsgebiet der — m. Ausnahme desjenigen der russischen Warthe. Bearb. v. der Oderstrom-Bauverwaltung in Breslau im Dezbr. 1903. Mit Darstellg. der mittleren jährl. Niederschlagshöhen aus den neuesten veröffentlichten Beobachtgn. des hydrolog. Jahrzehnts. 1 : 600 000. 88,5 × 64,5 cm. Farbdr. Glogau, 1904, C. Flemming. M. 7,50. Auf Leinw. m. Stäben M. 11,50.

δ. Gebirgskunde.

Baren, J. van, De morphologische bouw der noordduitsche laagvlakte. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 453—477. ††.

Behlen, H., Glacialgeschrammte Steine in den Mosbacher Sanden. *Jb. d. Nassauischen Ver. f. Naturkunde, Wiesbaden*, 1904, **57**, 171—192.

Bergformen, Oberlausitzer —. *Gebirgsfreund, Zittau*, 1904, **16**, 97.

Borne, G. v. d., Seismische Registrierungen in Göttingen, Juli bis December 1903. *Nachrichten v. d. Kgl. Ges. d. Wiss. zu Göttingen*, 1904, *math.-phys. Cl.*, 440—464.

Boschheidgen, H., Urstromtäler am Niederrhein. Ost-westtalbildungen von Düsseldorf bis Cleve. Beobachtungen üb. die Oberflächen-Gestaltg. zur Eiszeit, m. 1 Karte. 26 pag. Crefeld, 1904, J. Greven. M. 2.

Brandt, W., Helgolands Ende? *Natur u. Kultur, München*, 1904, **1**, 359—362.

Bücking, H., Über die vulkanischen Durchbrüche in der Rhön und am Rande des Vogelsberges. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, **6**, 267—308. ††. 5 * 1 : 25 000, 1 : 12 500.

Chelius, C[arl], Die Felsenmeere im Odenwald. *Wandern u. Reisen, Düsseldorf*, 1904, **2**, 450—452.

Conze, Albert, Wie ist dem Abbröckeln der Insel Helgoland Einhalt zu gebieten? *Z. f. prakt. Geologie, Berlin*, 1904, **12**, 257—261. †. *.

Credner, H., Der vogtländische Erdbebenschwarm vom 13. Februar bis zum 18. Mai 1903 und seine Registrierung durch das Wiechertsche Pendelseismometer in Leipzig. *Abh. d. Math.-Physik. Klasse d. K. Sächs. Ges. d. Wiss., Leipzig*, 1904, **28**, 419—530. ††. * 1 : 1 000 000. — Mit 26 Seismogrammen als Textfig. u. 1 Karte. 107 pag. Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 5.

Dammer, Bruno, Das Rotliegende in der Umgegend von Altenburg in Sachsen-Altenburg. *Jb. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1904, **24**, 291—332. * 1 : 50 000.

Dathe, E., Bericht über die vor der allgemeinen Versammlung in Breslau ausgeführte geologische Exkursion in die Grafschaft Glatz und Waldenburger Gegend. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, *Monatsber.*, 216—226.

Deecke, W., Geologische Miscellen aus Pommern. *M. a. d. nat. Ver. f. Neu-Vorpommern u. Rügen in Greifswald, Berlin*, 1904, **35**, 14—38.
Dietrich, Wilhelm, Älteste Donauschotter auf der Strecke Immendingen – Ulm. 39 pag. 2 †. Inaugural-Dissertation, Tübingen. Stuttgart, 1904.
Drevermann, Fr., Wie entstand das rheinische Schiefergebirge? *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. F. **3**, 292—296.
Dunes, Les — maritimes allemandes. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 402—403.
Elbert, Johannes, Die Entwicklung des Bodenreliefs von Vorpommern und Rügen, sowie den angrenzenden Gebieten der Uckermark und Mecklenburgs während der letzten diluvialen Vereisung. *J.-Ber. G. Ges. zu Greifswald*, 1904, **8**, 141—243. ††. 16 †.
—, Joh., und H. **Klose**, Kreide und Paleozän auf der Greifswalder Oie. *J.-Ber. G. Ges. zu Greifswald*, 1904, **8**, 111—139. * 1 : 5550.
Engert, Hugo, Der Felssturz am Grossen Bärenstein. *Ueber Berg u. Thal, Dresden*, 1904, **27**, 285—286.
Erdbeben, Die — Bayerns im Jahre 1903 und ihre Ursachen. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 613—616.
Etzold, Franz, Vierter Bericht der Erdbebenstation Leipzig. Die in Leipzig vom 1. Juli 1903 bis 30. April 1904 von Wiecherts Pendelseismometer registrierten Erdbeben und Pulsationen. *Ber. über die V. d. K. Sächs. Ges. d. Wiss. zu zu Leipzig, Math.-Phys. Klasse, Leipzig*, 1904, **56**, 289—295. 3 Tab. †.
—, Franz, Fünfter Bericht der Erdbebenstation Leipzig. 51° 20′ 6″ nördl. Br., 49^m 34^s östlich von Greenwich. I. Die in Leipzig vom 1. Mai bis 31. Oktober 1904 registrierten Erdbeben und Pulsationen. II. Über die Aufzeichnung der infolge des Läutens der Kirchenglocken in Leipzig erzeugten Bodenschwingungen. *Ber. über die V. d. K. Sächs. Ges. d. Wiss. zu Leipzig, Math.-Phys. Klasse, Leipzig*, 1904, **56**, 302—310. 2 Tab. †.
Fiebelkorn, M., Strudellöcher in Sperenberg. *Thonindustrie-Ztg., Berlin*, 1902, **26**.
Fischer, Karl, Neue Aufschlüsse im Weichbild der Stadt Frankfurt am Main. *Ber. d. Senckenbergischen Naturf. Ges. in Frankfurt a. M.* 1904, Teil 2, 47—58. ††.
Fliegel, Über einen Bergrutsch bei Godesberg am Rhein. *V. d. Naturhist. Ver. d. preuss. Rheinlande, Westfalens u. d. Reg.-Bez. Osnabrück, Bonn*, 1904, **61**, I, 9—25. ††. * 1 : 1000.
Frech, Fritz, Die geologische Entwickelung Oberschlesiens. *Kohle und Erz, Kattowitz*, 1904, **1**, 49—54, 87—92.
—, F., Die Nachmittags-Exkursion nach Trebnitz. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, *Monatsber.*, 241—248. ††.
—, F., Führer für die geologische Exkursion in das Schlesische Gebirge. Einleitung. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, *Monatsber.*, 287—289.
—, F., Geologischer Führer durch Oberschlesien und in die Breslauer Gegend. Allgemeine Uebersicht der Erdgeschichte und des Gebirgsbaus. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, *Monatsber.*, 227—240.
Frickhinger, Alb., Der Ries-See, sein Entstehen, Bestehen und Verschwinden, topisch dargestellt. **36**. *Ber. d. Naturw. Ver. f. Schwaben u. Neuburg (a. V.) früher Naturhist. Ver. in Augsburg, Augsburg*, 1904, 81—101.
Friedel, E[rnst], Eiszeitliche Strudellöcher im anstehenden Gipsgebirge zu Sperenberg, Kreis Teltow. *Brandenburgia, Berlin*, 1902, **11**, 59—61.
Friedrich, Emil Georg, Exkursion in das Becken des alten Stausees zwischen Wartha und Camenz. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, *Monatsber.*, 290—296.
—, P., Das Brodtener Ufer bei Travemünde und der Seedamm. *Lübeckische Bl.*, 1904. 16 pag. 2 †.
Gagel, C., Einige Bemerkungen über die obere Grundmoräne in Lauenburg. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1904, **24**, 458—482. ††.

Gagel, C., Über die geologischen Verhältnisse der Gegend von Ratzeburg und Mölln. *Jb. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1904, **24**, 61—90. ††.

Geinitz, Eugen, Der Landverlust der mecklenburgischen Küste. *Landwirtsch. A. d. mecklenburg. patriot. Vereins, Rostock*, 1903, (N. F.) **42**, 225—228, 233—235, 241—243, 249—251, 257—260, 266—268, 273—275. — *M. Geol. Landesanstalt Rostock*, 1903, **15**, 1—27. 10 †. 5 *.

—, Eugen, Die Entwicklung der mecklenburgischen Geologie. *Arch. Ver. d. Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, Güstrow*, 1904, **58**, 16—42. — 27 pag. Rostock, Rede zur Feier d. 28. Febr. 1904. Güstrow, 1904, C. Michaal.

Geisenheimer, P., Das oberrheinische Steinkohlengebirge. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, *Monatsber.*, 273—286. ††. †. * 1 : 400 000.

Gerland, Georg, Über Verteilung, Einrichtung und Verbindung der Erdbebenstation im Deutschen Reich. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, **6**, 464—480.

Gränzer, Josef, Ueber das Erdbeben vom 10. Jänner 1901 in den Sudeten. *M. Ver. Nat. Freunde, Reichenberg*, 1901, **32**, 33—109. *.

Grönwall, Karl A., Geschiebestudien, ein Beitrag zur Kenntnis der ältesten baltischen Tertiärablagerungen. *Jb. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1904, **24**, 420—439. ††.

Grottewitz, Curt, Norddeutschland vor der Eiszeit. *Die Gegenwart, Berlin*, 1904, **65**, 212—214.

Hecker, O., Seismometrische Beobachtungen in Potsdam in der Zeit vom 1. Januar bis 31. Dezember 1903. *Veröffentlichungen d. K. preuss. geodätischen Inst., Berlin*, 1904, N. F. **16**. 36 pag.

Hettner, Alfred, Die deutschen Mittelgebirge. Versuch einer vergleichenden Charakteristik. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 13—25, 86—95, 134—143.

Holst, Nils Olof, Kvartär-studier i Danmark och norra Tyskland. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1904, **26**, 433—452.

Jaeger, Fritz, Über Oberflächengestaltung im Odenwald. *Forschungen z. D. Landes- u. Volkskunde, Stuttgart*, 1904, **15**, 237—289. ††. * 1 : 250 000. — 53 pag. Heidelberg, Philos. Diss. v. 1904. Stuttgart, 1904, Union.

Jentsch, Vogtländische Erdstösse und die Sächsische Schweiz. *Ueber Berg und Thal, Dresden*, 1904, **27**, 321—323. *.

Jentzsch, Das Nordostdeutsche Erdbeben vom 23. Oktober 1904. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, *Monatsber.*, 187—188.

—, A., Der jüngere baltische Eisstrom in Posen, West- und Ostpreussen. *Z. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, *Briefl. M.*, 155—158.

Kaestner, Alexander, Die nordöstliche Heide Mecklenburgs nach ihrer geologischen Beschaffenheit und Entstehung. *Landwirtsch. A. d. mecklenb. patriot. Ver., Rostock*, 1901, N. Folge **40**, 329—331, 337—340, 345—348, 353—356, 362—365, 371—374, 377—379, 385—388.

Kaiser, Erich, Die geologisch-mineralogische Literatur des rheinischen Schiefergebirges und der angrenzenden Gebiete für die Jahre 1887—1900. II. Teil. *V. d. Naturhist. Ver., Bonn*, 1904, **60**, *Beiheft*. VI-181 pag.

Kaunhowen, Friedrich, und Paul Gustaf **Krause**, Beobachtungen an diluvialen Terrassen und Seebecken im östlichen Norddeutschland und ihre Beziehungen zur glazialen Hydrographie. *Jb. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1904, **24**, 440—453.

Kayser, E., Abriss der geologischen Verhältnisse Kurhessens. Mit e. (farb.) geolog. Karte. [Aus: „Hessler, hess. Landes- u. Volkskde., 1. Bd.“] 26 pag. Marburg, 1904, N. G. Elwert's Verl. M. 1,50.

Keilhack, K., Die grosse baltische Endmoräne und das Thorn-Eberswalder Haupttal. Eine Antwort an Herrn G. Maas. *Z. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, *Briefl. M.*, 132—141.

Knebel, W[alter] von, Abriss einer Geologie der Fränkischen Schweiz. (In „K. Brückner: Führer durch die Fränk. u. Hersbrucker Schweiz", Wunsiedel i. F., 1904, 94—103. 2 †.)

—, W. v., Basaltmaare im Taunus. *S.-Ber. Physikal.-medic. Societät in Erlangen*, 1904, **35**, 213—230.

—, W., Vergleichende Studien über die vulkanischen Phänomene im Gebiete des Tafeljura. *S.-Ber. Physikal.-medic. Societät in Erlangen*, 1904, **35**, 189—210.

Koert, W., Bemerkungen zu dem Vortrage des Herrn W. Wolff: Über einige geologische Beobachtungen auf Helgoland. *Z. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, *Briefl. M.*, 13—16.

Kurz, Eugen, Die Dünengestalten der Kurischen Nehrung. 65 pag. Königsberg, Phil. Fak. Diss. v. 8. Nov. 1904. Königsberg i. Pr., 1904, H. Jaeger.

Lehmann, [Paul], Die wichtigsten Ergebnisse der geologischen Erforschung Pommerns. Vortrag. *Monatsbl. Ges. f. pommersche Gesch. u. Alterthumsk., Stettin*, 1902, **16**, 33—43.

Linstow, O. v., Neuere Beobachtungen aus dem Fläming und seinem südwestlich gelegenen Vorlande. *Z. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, 99—121. * 1 : 600 000.

Lorié, J., De vorming van het Rijndal. [Nach A. Philippson und E. Kaiser.] *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 364—368.

Maas, G., Das Thorn-Eberswalder Tal und seine Endmoränen. Ein Schlusswort an Herrn K. Keilhack. *Z. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, *Briefl. M.*, 159—164.

—, G., Zur Entwicklungsgeschichte des sog. Thorn-Eberswalder Haupttales. (Vorläufige Mitteilung.) *Z. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, *Briefl. M.*, 40—49.

Merkel, Das Erzgebirge, insonderheit Zöblitz und Umgebung in geologischer Beleuchtung. Vortrag. *Glückauf, Schneeberg*, 1903, **23**, 68—72.

Meyer, Erich, Der Teutoburger Wald (Osning) zwischen Bielefeld und Werther. *Jb. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1904, **24**, 349—380. * 1 : 50 000.

Neischl, Adalb., Die Höhlen der fränkischen Schweiz u. ihre Bedeutung f. die Entstehung der dortigen Täler. 96 pag. 24 †. Nürnberg, 1904, J. L. Schrag. Geb. M. 6.

Odernheimer, Edgar, Die Steinkammern bei Erdbach an der neuen Westerwald-Querbahn. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. F. **3**, 150—153.

Overbeck, Th., Beiträge zur Geologie Niedersachsens. *Niedersachsen, Bremen*, 1904, **10**, 39—41.

Pelz, A., Die Entstehungsgeschichte der deutschen Mittelgebirge, im Anschluss an Süss, Antlitz der Erde. *Ber. nat. Ges. Chemnitz*, 1904, **15**, LXXIV—CII. ††.

—, Alfr., Geologie des Königr. Sachsen in gemeinverständlicher Darlegung. VII-152 pag. ††. *. Leipzig, 1904, E. Wunderlich. M. 3. Geb. M. 3,60.

Penck, Albrecht, Die geologischen Verhältnisse der Bodenseegegend. *Bodensee u. Rhein, Freiburg i. B.*, 1903, **8**, No. 4.

Peters, H., Eiszeit und norddeutsche Tiefebene. *Die Heimat, Kiel*, 1904, **14**, 236—241, 245—249, 272—280. ††. *.

Petraschek, W., Das Bruchgebiet des böhmischen Anteils der Mittelsudeten westlich des Neissegrabens. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, *Briefl. M.*, 210—222. ††. *.

Philippi, F., Lippe- und Steveverlauf bei Haltern in früheren Jahrhunderten. *M. d. Altert.-Komm., Münster*, 1902, **2**, 3—16. 2 †.

Protokoll über die Versammlung der Direktoren der Geologischen Landesanstalten der deutschen Bundesstaaten. Eisenach 1904. Berlin, 1904. 4.

Rathsburg, Alfred, Geomorphologie des Flöhagebietes im Erzgebirge. *Forschungen z. D. Landes- u. Volkskunde, Stuttgart*, 1904, **15**, 347—542. 3 * 1 : 250 000. — 195 pag. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. — III-196 pag. 3 *. Stuttgart, 1904, J. Engelhorn. M. 10.

Regelmann, C., Gebilde der Eiszeit in Südwestdeutschland. *Württembergische Jb. f. Stat. u. Landeskunde* 1903, *Stuttgart*, 1904, H. 1, 50—77.

Reindl, Joseph, Beiträge zur Erdbebenkunde von Bayern. *S.-Ber. K. bayr. Ak. d. Wiss., München*, 1904, **33**, *math.-phys. Cl.*, 171—203. ††. *.

—, Josef, Die Erdbeben Bayerns im Jahre 1903 und ihre Ursachen. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1903—04, **3**, 202—205.

—, Joseph, Die Erdbeben Bayerns vom 1. Januar bis 1. Juli 1904. *Beilage z. Allgemeinen Ztg., München*, 1904, III, 436—438.

Reismann, [Leo], Die Flüsse unserer Ruhrthäler in der Diluvialzeit und das interglaciale Moor im Ennepethale bei Haspe. *Jahrb. Ver. Ortsk. Mark, Witten*, 1902, **15**, 36—60. — *Sauerländ. Gebirgsbote, Frankfurt a. M.*, 1903, **11**, 8—9, 26—27, 41, 52—53, 69—70, 87—88.

Ries, Die alten vulkanischen Phänomene im Nördlinger —. [Nach v. Knebel.] *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 41—47.

Sauer, A., Das alte Grundgebirge Deutschlands mit besonderer Berücksichtigung des Erzgebirges, Schwarzwaldes, der Vogesen, des Bayerischen Waldes und Fichtelgebirges. *C. internat. géol., C.-R. de la* **9.** *session Vienne* 1903, 1904, 587—602. ††.

Sautter, Friedrich, Platten-Höhle bei Hundersingen. *Bl. d. schwäbischen Albver., Tübingen*, 1903, **15**, 293—296.

Schalch, F[erdinand], Bemerkungen über die Molasse der badischen Halbinsel und des Überlinger Seegebietes. Mit einer Karte und Profilen [2 Textfiguren und 1 Tafel]. *M. d. Grossh. Badischen Geologischen Landesanstalt, Heidelberg*, 1901, **4**, Heft 3, 253—338.

Schlunck, Johannes, Die Jurabildungen der Weserkette bei Lübbecke und Preussisch-Oldendorf. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1904, **25**, 75—94. * 1 : 75 000.

Schmeisser, (K.), Die Geschichte der Geologie und des Montanwesens in den 200 Jahren des preussischen Königreichs, sowie die Entwickelung und die ferneren Ziele der Geologischen Landesanstalt und Berg-Akademie. Festrede ···. *Jb. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie zu Berlin*, 1904, **22**, I—XXXVI.

Schneider, H., Geologischer Aufbau der südlichen Oberlausitz. Vortrag. *Gebirgsfreund, Zittau*, 1901, **13**, 7—10, 20—23.

Schowalter, Eugen, Chemisch-geologische Studien im vulkanischen Ries bei Nördlingen. 65 pag. Erlangen, Phil. Fak., Diss. v. 9. März 1904. Erlangen, 1904, E. Th. Jacob.

Schütze, E., Die geologische und mineralogische Literatur des nördlichen Harzvorlandes. Abt. 2: Nachträge zu 1900 und 1901 und die Literatur von 1902 und 1903. *J.-Ber. u. Abh. d. Naturw. Ver. zu Magdeburg* 1902—04, *Magdeburg*, 1904, 37—135.

Steuer, A., Geologische Beobachtungen im Gebiet der alten Mündungen von Main und Neckar in den Rhein. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig*, 1904, **6**, 340—354.

Stille, Hans, Die geologischen Linien im Landschaftsbilde Mitteldeutschlands. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. F. **3**, 865—871. *.

—, Hans, Zur Geschichte des Almetales südwestlich Paderborn. *Jb. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1904, **24**, 234—253. ††. 2 * 1 : 50 000.

Stutzer, Otto, Geologie der Umgegend von Gundelsheim am Neckar. 60 pag. Tübingen, Naturw. Diss. v. 1904, Königsberg i. Pr., 1904, O. Kümmel.

Tschudi, Robert, Zur Altersbestimmung der Moränen im untern Wehratale. Diss. Phil. Basel. Februar 1904. [Mit Figuren und 1 Tafel.] 31 pag. ††. †. Basel, Emil Birkhäuser.

Wagner, R., Das ältere Diluvium im mittleren Saaletale. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1904, **25**, 95—204. ††. †.

Wahnschaffe, [Felix], Die Bodenverhältnisse der Provinz Posen und die geologisch-agronomische Kartirung. Vortrag. *Landw. Centralbl., Posen*, 1901, 314—316.

Wahnschaffe, F., Die glacialen Störungen in den Kreidegruben von Finkenwalde bei Stettin. *Z. D. Geol. Ges., Berlin,* 1904, **56,** *Briefl. M.,* 24—35. ††.

Wais, Julius, Tropfsteinhöhle bei Urach. *Bl. d. schwäbischen Albver., Tübingen,* 1902, **14,** 57—58.

Weigand, Bruno, Das Erdbeben von Strassburg am 24. April 1903 um 7 Uhr abends. *Erdbebenwarte, Laibach,* 1903—04, **3,** 101—102.

—, Bruno, Erläuterungen zu den Monatsberichten der Kais. Hauptstation für Erdbebenforschung. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig,* 1904, **6,** 451—463.

Werveke, L. van, Die geologischen Karten der Umgebung von Mülhausen i. E. *M. Philomat. Ges. in Elsass-Lothr.,* 1904, **12,** 137—150.

Wigand, Georg, Der Landverlust an der mecklenburgischen Küste. *G. Anz., Gotha,* 1904, **5,** 25—26.

Wolff, W., Bemerkungen zu De Geer's neuer Stellung zur Frage der zweiten Vereisung. *Z. D. Geol. Ges., Berlin,* 1904, **56,** *Briefl. M.,* 49—52.

Zemmrich, I., Die vogtländische Landschaft von einst und jetzt. *M. d. Alterthumsver. zu Plauen i. V.,* 1903—04, **16,** 170—187.

Zenetti, Paul, Der geologische Aufbau des bayerischen Nord-Schwabens u. der angrenzenden Gebiete. Mit e. geolog. Übersichtskarte. VIII-143 pag. Augsburg, 1904, Th. Lampart. M. 4. Geb. in Leinw. M. 4,80.

ε. Hydrographie.

Auerbach, Bertrand, Le régime de la Weser. *A. de G., Paris,* 1904, **13,** 138—144, 257—265.

Biega, M., Mitteilungen über die hydrologische Untersuchung des oberen Pegnitztales bei Oberbürg. *Schillings J. f. Gasbeleuchtung . . ., München,* 1904, **47,** 110—116.

Braun, Gustav, Der Okull- und Kort-See bei Allenstein. Begleitworte zur Kartenbeilage. *Ber. d. Fischerei-Ver. f. d. Prov. Ostpreussen* 1904/1905, *Königsberg i. Pr.,* 1904, 7—8. * 1 : 25 000.

—, Gustav, Seenstudien aus Ostpreussen. *Z. f. Schulgeogr., Wien,* 1904, **25,** 225—232.

Bremen, Aus See nach —-Stadt. Wegweiser f. Schiffsführer. 1904. Nach amtl. preuss., oldenburg. u. brem. Quellen bearb. u. herausgegeben auf Veranlassg. der Handelskammer zu Bremen. 16. Jahrg. Mit Segelanweisg. f. die Befahrg. der Weser zur Nachtzeit u. 4 Abbildgn. Nebst kleinem naut. Jahrbuch f. 1904. 43. Jahrg. XI-245, II-55 pag. Bremen, C. Schünemann. M. 1,50.

Crugnola, G., L'Elba e il suo bacino idrografico. *L'Ingegneria civile e le arti industriali, Torino,* 1900, **26.** 93 pag. *.

—, G., L'Oder e il suo bacino idrografico. *L'Ingegneria civile e le arti industriali, Torino,* 1899, **24.** 148 pag. 2 *.

—, Gaetano, Nuovi studi intrapresi in Germania per ricercare le cause delle inondazioni ed i provvedimenti atti a scemarte. *L'Ingegneria civile e le arti industriali, Torino,* 1901, **27.** 24 pag.

Delkeskamp, R., Die Genesis der Thermalquellen von Ems, Wiesbaden und Kreuznach und deren Beziehung zu den Erz- und Mineralgängen des Taunus und der Pfalz. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte.* **75.** *Vers. zu Cassel* 1903, *Leipzig,* 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 161—165.

Donau, Die Wiederherstellung der Schiffbarkeit der oberen —. Von a. *Zentralbl. d. Bauverwaltung, Berlin,* 1904, **24,** 40—42.

Eisverhältnisse, Anleitung für den Nachrichtendienst üb. die — in den deutschen Küstengewässern Eisbericht - Vorschrift. (Eis. - V.) (D. E. Nr. 73.) 29 pag. Berlin, 1903, E. S. Mittler u. Sohn in Komm. M. 0,60. Kart. M. 0,80.

Eisverhältnisse, Die — an den deutschen Küsten im Winter 1903/04. Von der Deutschen Seewarte. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 401—407.

Endrös, Ant., Les seiches du Chiemsee. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1904, (4) **17**, 290—299. 5 *.

Fischer, Karl, Entstehung und Verlauf des Oderhochwassers im Juli 1903. Nach einem Vortrag im Berliner Zweigverein der deutschen meteorologischen Gesellschaft. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 316—332. 3 *.

Goldberg, A., Die natürlichen Mineralwässer des Königreichs Sachsen. *Ber. nat. Ges. Chemnitz*, 1904, **15**, 74—108.

Gorge, S., Deutschlands Flüsse. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 368—373.

Günther, S., Seeschwankungen (Seiches) am Chiemsee. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 279—280.

Halbfass, W., Der Frickenhäuser See in Unterfranken. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 257—259. ††. * 1 : 5000.

—, Wilhelm, Der tiefste See Ostpreussens. [Wuchsnigsee.] *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 187—189. * 1 : 25 000.

—, W., Les seiches du Madusee en Poméranie. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1904, (4) **17**, 281—289. ††. *.

—, Wilhelm, Stehende Seespiegelschwankungen (Seiches) im Madüsee in Pommern. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig*, 1904, **6**, 65—100. ††.

—, W., Über Einsturzbecken am Südrand des Harzes. *M. Ver. E. Halle a. S.*, 1904, 79—83. — *Arch. f. Landes- u. Volkskunde d. Prov. Sachsen, Halle a. S.*, 1904, **14**, 79—83. 4 * 1 : 2500.

—, Wilh., Weitere Beiträge zur Kenntnis der pommerschen Seen. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 253—259. 19 * 1 : 25 000.

Hochwasser, Das — im Oder- und Weichselgebiet vom Juli 1903. Bearbeitet in der Landesanstalt für Gewässerkunde. 52 pag. 8 †. (Drucksachen des Hauses der Abgeordneten 1904, Nr. 175.) Berlin, 1904.

Hochwasser-Nachrichtendienst, Der — an den deutschen Strömen. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1904, **32**, 143—152.

Jahrbuch für die Gewässerkunde Norddeutschlands. Herausg. v. d. Preuss. Landesanstalt für Gewässerkunde. Abflussjahr 1901. 7 Hefte. Allgemeiner Teil. 64 pag. — Heft I. Memel-, Pregel- u. Weichsel-Gebiet. X-100 pag. *. — Heft II. Oder-Gebiet. XII-148 pag. *. — Heft III. Elbe-Gebiet. XIV-132 pag. *. — Heft IV. Weser- u. Ems-Gebiet. X-130 pag. *. — Heft V. Rhein-Gebiet und preuss. Gebietsanteil der Vechte, Maas und Donau. VIII-68 pag. *. — Heft VI. Küstengebiete der Ost- und Nordsee. X-81 pag. 4 *. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn. M. 30. 4.

Keller, H., Die Hochwassererscheinungen in den deutschen Strömen. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte. 75. Vers. zu Cassel* 1903, *Leipzig*, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 155—157.

—, Herm., Die Hochwassererscheinungen in den deutschen Strömen. Ein bei der Naturforscherversammlg. zu Kassel am 22. IX. 1903 geh. Vortrag nebst erläut. u. begründ. Anmerkgn. VIII-104 pag. Jena, 1904, H. Costenoble. M. 3,60. 4.

—, H., Die Vorflutregelung und Abwässerreinigung im Emschergebiete. *Zentralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1904, **24**, 126—130. ††. * 1 : 250 000.

Klähn, G., Die Seen (Weiher) im Sundgauer Hügellande. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, **6**, 42—65.

—, G., Hydrographische Studien im Sundgauer Hügellande. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, **6**, 560—593. * 1 : 400 000.

Lohmann, W., Artesische Brunnen in Deutschland. *Mineralwasserfabrikant, Lübeck*, 1903, **7**, 81—82, 109—110.

Loos, Fritz, Zur Hydrographie des Westerwaldes. Mit einer Karte u. neun Profiltafeln. 66 pag. Giessen, Phil. Fak. Diss. v. 29. Okt. 1904. Giessen, 1904, v. Münchow.

Maillet, E., Hydrologie du Rhin allemand; les crues et leur prévision. Première note (d'après MM. Honsell et Von Tein). *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la* **32.** *Session Angers* 1903, *Paris*, 1904, II. partie, 564—574. — 11 pag. Paris, 1904.

Mann, Heinrich, Das Hochwasser des August 1813, seine Ursachen und sein Verlauf. 29 pag. Breslau, Phil. Fak. Diss. v. 30. Sept. 1904. (Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn.) 4.

Müller, Albert, Die hydrographische Entwicklung der Fuhneniederung. 20 pag. Halle, Phil. Fak., Diss. v. 22. Dez. 1904. Halle a. S., 1904, Waisenhaus.

Oebbeke, K., Die Mineralquellen Bayerns. *Internat. Mineralquellenztg.*, 1904, No. 100.

Olshausen, Joh., Flut und Ebbe in artesischen Tiefbrunnen in Hamburg. *Schillings J. f. Gasbel. u. verwandte Beleuchtungsarten, sowie f. Wasserversorgung, München*, 1904, **47**, 381—388, 412—416.

Oppokow, E., Zur Frage der vieljährigen Abflussschwankungen in den Bassins grosser Flüsse, im Zusammenhang mit dem Gang der meteorologischen Elemente. Vergleichende Untersuchung der mittleren Abflusswerthe im Flussbecken des oberen Dnepr und der oberen Elbe im Zusammenhange mit der Frage über Charakter und Grenzen des Einflusses der Lokalitäten eines Flussbeckens auf den Abfluss. II. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig*, 1904, **6**, 1—23, 128, 156—175. ††.

Polis, P., Zur Hydrographie von Ahr, Erft und Roer. Ein Beitrag zur Aufschliessung der Wasserverhältnisse in der nördlichen Eifel. (Festschrift Ludwig Boltzmann gewidmet. Leipzig, J. A. Barth, 1904, 766—779. *.)

Pomianowski, Ieziora Pomorskie [Die Seen von Pommern]. *Czas. techniczne, Lwów*, 1904, **22**, 108.

Sass, C., Die Schwankungen des Grundwassers in Mecklenburg. *Landwirtsch. A., Rostock*, 1901, **40**, 19—23, 34—37, 41—44, 50—53.

Schiffahrts-Kalender f. das Elbe-Gebiet 1905. 23. Jahrg. Red. v. Paul Grimm. VIII-286 u. XXIV pag. m. farb. Fig. Dresden, C. Heinrich. Geb. in Leinw. M. 2,50.

Schiffahrtsstrassen, Führer auf den deutschen —. Tabellarisches Handbuch in 6 Tln. 1. Das Rhein-Donau-Gebiet m. Berücksicht. der Hauptverbindungen des Rheins m. dem offenen Meere im Königr. der Niederlande, sowie der österreichischen Donaustrecke v. Wien aufwärts. IX-233 pag. 3 *. — 2. Das Ems-Weser-Gebiet. IX-117 pag. *. — 3. Das Elbe-Gebiet m. Berücksicht. der österreichischen Elbe-Strecke v. Melnik abwärts. IX-169 pag. *. — 4. Das Gebiet der märkischen Wasserstrassen. IX-172 pag. 2 *. — 5. Das Oder-Gebiet. IX-138 pag. *. — 6. Das Weichsel-Gebiet u. die östlichen Schiffahrtsstrassen. IX-101 pag. *. Bearb. im königl. preuss. Ministerium der öffentl. Arbeiten. 2. Aufl. Berlin, 1903, Berliner lith. Institut. Geb. in Leinw. à M. 1.

Seligo, [Arthur], Gewässeruntersuchungen. 1—6. *M. Fischereiver., Danzig*, 1901, **13**, 60—66; 1902, **14**, 77—98; 1903, **15**, 4—15, 49—56. *.

Staerke, Max, Wassersnot in der Oder-Niederung. Kritische Gedanken u. Wünsche zu dem Gesetze, betr. die Verbesserg. der Vorflut in der unteren Oder. 26 pag. Berlin, 1904, L. Frobeen Verl. M. 0,50.

Uebersicht der Ergebnisse der an den badischen meteorologischen Stationen angestellten Beobachtungen, nebst Wasserstandsaufzeichnungen an den wichtigsten Hauptpegeln des Rheins im Monat Dezember 1903 bis November 1904. *Karlsruher Ztg.*, 1904. 12 Blätter.

— der Beobachtungen an den hessischen meteorologischen Stationen und der Wasserstandsaufzeichnungen an einigen Hauptpegeln des Rheins und seiner Nebenflüsse im Dezember 1903 bis November 1904. *Darmstädter Ztg.*, 1904, No. 44, 114, 152, 198, 235, 290, 334, 394, 454, 494, 558, 610.

Ule, W., Alter und Entstehung des Würm-Sees. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 651 —659. ††. 2 *.

—, W., Niederschlag und Abfluss in Mitteleuropa. Entgegnung an Prof. Dr. W. Halbfass. Mit Erwiederung von [W.] Halbfass. *Petermanns M., Gotha*, 1904, 50, 104—105.

Voller, A., Das Grundwasser in Hamburg. Mit Berücksicht. der Luftfeuchtigkeit, der Lufttemperatur, der Niederschlagsmengen u. der Flusswasserstände. 11. Heft, enth. Beobachtgn. aus dem J. 1902. (1. Beiheft zum Jahrbuch der hamburg. wissenschaftl. Anstalten. XX. 1902.) 7 pag. m. 4 Taf. 1903. — 12. Heft, enth. Beobachtgn. aus dem J. 1903. (1. Beiheft zum Jahrbuch der hamburg. wissenschaftl. Anstalten. XXI. 1903.) 6 pag. 4 †. 1904. Hamburg, L. Gräfe & Sillem in Komm. à M. 3. 4.

Elbe, Stromkarte der — von Geesthacht bis Cuxhaven. Hrsg. vom Büreau f. Strom- u. Hafenbau, Hamburg. 1 : 25 000. Blatt II. Hamburg. 64 × 87 cm. 1902. — III. Schulau. 64 × 87 cm. 1902. — IV. Glückstadt. 87 × 64 cm. 1903. — V. Freiburg. 87 × 64 cm. 1901. Photolith. Hamburg, (O. Meissner's Sort.) à M. 5.

Norderelbe, Stromkarte der — von Bunthaus bis Altona. Hrsg. vom Büreau f. Strom- u. Hafenbau, Hamburg. 1 : 3000. I. Moorwärder. 57,5 × 77,5 cm. 1898. — II. Spadenland. 48 × 77,5 cm. 1893. — III. Dove Elbe-Mündung. 52,5 × 77,5 cm. 1904. — IIIa. Dove Elbe-Brücke. 52,5 × 80 cm. 1899. — IV. Kalte Hofe. 84 × 75 cm. 1902. — V. Elbbrücken. 102,5 × 72 cm. 1900. — VI. Grasbrook. 108 × 75,5 cm. 1904. — VII. St. Pauli. 103 × 78 cm. 1903. — VIII. Altona. 67 × 102,5 cm. 1901. Photolith. Hamburg, (O. Meissner's Sort.). à M. 5.

Oberelbe, Stromkarte der — von Geesthacht bis Bunthaus. Hrsg. vom Büreau f. Strom- u. Hafenbau, Hamburg. 1 : 3000. I. Geesthacht. 61 × 98,5 cm. 1901. — II. III. Beesenhorster Wiesen. 61 × 106 cm. 1902. — IV. Altengamm. 51,5 × 83,5 cm. 1901. — V. Neuengamm. 60 × 76,5 cm. 1904. — VI. Krauel. 48 × 77,5 cm. 1901. — VII. Riepenburg. 51 × 77 cm. 1904. — VIII. Zollenspieker. 48 × 76,5 cm. 1900. — IX. Hove. 48 × 76,5 cm. 1899. — X. Warwish. 48,5 × 77,5 cm. 1903. — XI. Hannoversche Haken. 67 × 84,5 cm. 1901. — XII. Gauert-Bunthaus. 48 × 95 cm. 1899. Photolith. Hamburg, (O. Meissner's Sort.). à M. 5.

Ober-, Süder- u. Norderelbe, Stromkarte der — von Lauenburg bis Hamburg. Hrsg. vom Büreau f. Strom- u. Hafenbau, Hamburg. 1 : 6000. Bl. VII. Warwish. 58,5 × 83,5 cm. 1903. — VIII. Ortkathen. 58,5 × 83,5 cm. 1901. — IX. Moorwärder. 75 × 106,5 cm. 1901. — XI. Wasserwerk. 75 × 90 cm. 1902. — XII. Hamburg. 75,5 × 106,5 cm. 1904. Photolith. Hamburg, (O. Meissner's Sort.) à M. 5.

Unter-Elbe, Stromkarte der — von Altona bis zur Ostermündung. Hrsg. vom Büreau f. Strom- u. Hafenbau, Hamburg. 1 : 6000. I. Teufelsbrück. 51,5 × 95,5 cm. 1903. — Ia. Francop. 50 × 95,5 cm. 1901. — II. Blankenese. 73,5 × 80,5 cm. 1897. — III. Schulau. 73,5 × 80 cm. 1903. — IV. Lühe, Ost. 83 × 75 cm. 1900. — V. Lühe, West. 76 × 90 cm. 1901. — VI. Brunshausen. 76 × 90 cm. 1903. — VII. Pinnau. 110 × 75,5 cm. 1900. — VIII. Pagensand. 110 × 75,5 cm. 1900. — IX. Elsflether Steindeich. 110 × 75,5 cm. 1901. — X. Glückstadt. 110 × 75,5 cm. 1888. — XI. Stör. 110 × 75,5 cm. u. Ergänzungsblatt 18,5 × 75,5 cm. 1888. — XII. Freiburg. 130 × 75,5 cm. 1892. — XIII. Freiburg, West. 130 × 75,5 cm. 1892. — XIV. Bösch. 130 × 75,5 cm. 1892. — XV. Nord-Ostseekanal. 130 × 75,5 cm. 1892. — XVI. Brunsbüttel. 130 × 75,5 cm. 1892. — XVII. Oste. 131 × 75,5 cm. 1892. — XVIII. Neufeld. 58 × 75,5 cm. 1892. Photolith. Hamburg, (O. Meissner's Sort.). à M. 5.

d. Biologische Geographie.

Dengler, Alfr., Untersuchungen üb. die natürlichen u. künstlichen Verbreitungsgebiete einiger forstlich u. pflanzengeographisch wichtigen Holzarten in Nord- u. Mitteldeutschland. I. Die Horizontalverbreitg. der Kiefer (Pinus silvestris L.). Mit 1 Karte u. mehreren Tabellen. Auf Grund amtl. Erhebungsmaterials sowie ergänz. statist. u. forstgeschichtl. Studien bearb. (Mitteilungen aus dem forstl. Versuchswesen Preussens.) VI-132 pag. Neudamm, 1904, J. Neumann. M. 5. Geb. in Halbleinw. M. 5,50.

Deppe, Skizzen der Pflanzengeographie des Eichsfeldes. *M. d. Thüring. Botan. Ver., Weimar*, 1904, N. Folge **19**, 129—130.

Focke, W. O., Die natürlichen Standorte für einheimische Wanderpflanzen im nordwestdeutschen Tieflande. Festschrift z. Feier d. 70. Geburtstages des Herrn Prof. Dr. Paul Ascherson · · ·, Leipzig, 1904, 248—262.

Gräntz, Fritz, Pflanzengeographisches und Floristisches von Chemnitz. *Ber. nat. Ges. Chemnitz*, 1904, **15**, 61—73.

Hegi, Gustav, Mediterrane Einstrahlungen in Bayern. Ein Beitrag zur Pflanzengeographie des Königreichs Bayern. *V. Bot. Ver. Brandenburg*, 1904, **46**, 1—60, 202—203.

Ihne, E., Phaenologische Mitteilungen (Jahrgang 1903). *Abh. Naturhist. Ges. Nürnberg*, 1904, **15**, 107—136.

Kramer, Franz, Phytophänologische Beobachtungen für Chemnitz in den Jahren 1899, 1900, 1901 und 1902. *Ber. nat. Ges. Chemnitz*, 1904, **15**, 58—60.

Krohn, H., Der Fischreiher und seine Verbreitung in Dentschland. Mit e. (farb.) Karte. Unter Benutzg. zahlreicher amtl. Berichte bearb. 103 pag. Leipzig, 1903. Berlin, 1903, H. Seemann Nachf. M. 2.

Lauterborn, Robert, Beiträge zur Fauna und Flora des Oberrheins und seiner Umgebung. *M. d. Pollichia, Ludwigshafen*, 1904, No. 19, 42—130.

Ludwig, Der Wanderschritt des Frühlings. *Prometheus, Berlin*, 1904, **15**, 142.

Mertens, A., Bemerkenswerte Bäume im Holzkreise des Herzogtums Magdeburg. *Arch. f. Landes- u. Volkskunde d. Prov. Sachsen, Halle a. S.*, 1904, **14**, 53—79. ††.

Möring, Guido, Cuxhaven als Fischereihafen und Fischmarkt. 39 pag. m. 1 Tab. Hamburg, (1904), H. Seippel. M. 0,50.

Nehring, A., Ueber die geographische Verbreitung des Pelecus cultratus L. in Deutschland. *S.-Ber. d. Ges. naturforschender Freunde in Berlin*, 1904, 43—45.

Poeverlein, H., Die Literatur über Bayerns floristische, pflanzengeographische und phänologische Verhältnisse. (1901—1903.) *Ber. d. Bayer. Botan. Ges. z. Erforschung d. heimischen Flora, München*, 1904, **9**. 6 pag.

Schlitzberger, S., Die Kulturgewächse der Heimat mit ihren Freunden u. Feinden, in Wort u. Bild dargestellt. VII. Serie: Die Kohlpflanzen, die Schwarzwurzel u. die Zuckerrübe. 2 Taf. (Der ganzen Sammlg. 13. u. 14. Taf.) Je 51 × 78 cm. Farbdr. Mit Text. 15 pag. Leipzig, (1904), Amthor. M. 3. Einzelne Taf. M. 1,80.

Schube, Th., Ergebnisse der phaenologischen Beobachtungen in Schlesien im Jahre 1903. *J.-Ber. schles. Ges. f. vaterländische Cultur, Breslau*, 1904, **81**, *zool.-bot. Sekt.*, 64—68.

Schulz, August, Entwicklungsgeschichte der gegenwärtigen phanerogamen Flora und Pflanzendecke der Oberrheinischen Tiefebene und ihrer Umgebung. *Forschungen z. D. Landes- u. Volkskunde, Stuttgart*, 1904, 167—285. 2* 1 : 1 000 000.

Schuster, Ludwig, Die Säugetiere des Vogelsberges. *Der Zoologische Garten, Frankfurt a. M.*, 1904, **45**, 80—84.

—, Wilhelm, Genaue Zahlenangaben für das Vordringen des Girlitzes in Deutschland. *Der Zoologische Garten, Frankfurt a. M.*, 1904, **45**, 63—65.

Toepfer, H., Phänologische Beobachtungen in Thüringen. 1903. (23. Jahr.) *M. Ver. E. Halle a. S.*, 1904, 93—97. — *Arch. f. Landes- u. Volkskunde d. Prov. Sachsen, Halle a. S.*, 1904, **14**, 93—97.

Wahnschaffe, F., Das Gifhorner Hochmoor bei Triangel. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. F. **3**, 785—792.

Wehrhahn, W., Bäume und Wälder der Provinz Posen. *Natur u. Schule, Leipzig u. Berlin*, 1904, **3**, 557—562. ††.

e. Anthropogeographie.

Anthes, Eduard, Beiträge zur Geschichte der Besiedelung zwischen Rhein, Main und Neckar. *Arch. hess. Gesch., Darmstadt*, 1902—1904, **2**, 277—318, 463—467.

Auswanderung, Die deutsche —. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1904, **32**, 713—714.

—, Die überseeische — im Jahre 1903. *Vierteljahrshefte z. Stat. d. D. Reichs, Berlin*, 1904, **13**, I, 43—53.

Backhausen, Karl, Tangermünde a. E. Ein Beitrag zur Siedelungskunde d. norddeutsch. Flachlandes. 95 pag. Halle, Philos. Diss. v. 1904. Halle a. S., 1904, C. A. Kaemmerer & Co.

Bauernhaus, Das — im bayerischen Gebirge u. seinem Vorlande. Denkschrift des Münchener Architekten- u. Ingenieur-Vereins. (Von Aug. Thiersch.) [Aus: „Süddeut. Bauzeitg."] 19 pag. ††. München, (1903), Süddeutsche Verlags-Anstalt. M. 1. 4.

—, Das — im Deutschen Reiche u. in seinen Grenzgebiete. Hrsg. vom Verbande deutscher Architekten- u. Ingenieur-Vereine. 9. Lfg. 12 †. 48,5 × 34 cm. Dresden, (1904), G. Kühtmann. M. 8.

Brämer, Karl, Die Völkerschaften Preussens. *D. Erde, Gotha*, 1904, **3**, 2—7.

Bremer, Otto, Ethnographie der germanischen Stämme. 2. unveränd. Abdr. [Aus: „Paul's Grundr. d. german. Philol."] XII-225 pag. 6*. Strassburg, 1904, K. J. Trübner. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7.

Broesike, Max, Rückblick auf die Entwickelung der preussischen Bevölkerung von 1875 bis 1900. Mit 17 Taf. graph. Darstellgn. Im amtl. Auftrage bearb. X-105-160 u. X pag. (Preussische Statistik (Amtliches Quellenwerk). Hrsg. in zwanglosen Heften v. königl. statist. Bureau in Berlin. 188. Heft.) Berlin, 1904, Verlag des k. statist. Bureaus. M. 10. 4.

Dollinger, F., Que nous enseigne la terre d'Alsace? Tableau de la préhistoire alsacienne. [Aus: „Revue alsacienne illustrée".] 12 pag. Strassburg, 1904, J. Noiriel. M. 1,60. 4.

Dove, K., Verkehrsverhältnisse in Thüringen. (Nach E. R. Jahr.) *M. G. Ges. (f. Thüringen) zu Jena*, 1904, **22**, 9—10.

Elsass-Lothringen, Orts-Register v. —, enth. die Gemeinden u. Aussenorte m. Angabe ihrer Kreise, Kantone, Postbestell- u. e. Amtsgerichts-Bezirke sowie der Einwohnerzahlen. Zusammengestellt nach amtl. Material. Sonderausg. des Orts-Registers zum Atlas „Elsass-Lothringen in 21 Karten." III-75 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 1,40.

Engelhardt, Jos., Allgemeines Orts-Verzeichnis f. das Grossherzogt. Baden m. Angabe v. Einwohnerzahl jeder Gemeinde, Amtsgericht u. Bezirksamt, Post- u. Telegraphen-, Telefon- u. Eisenbahnstationen. Auf Grund amtl. Materials bearb. u. hrsg. II-40 pag. Freiburg i. B., 1904, G. Ragoczy. Kart. M. 1.

Feydt, Wilhelm, Der Einfluss der ostpreussischen Eisenbahnen auf die städtischen und einige andere Siedelungen. 108 pag. (Aus: Altpreuss. Monatsschr. Bd. 41. 1904.) Königsberg, Phil. Fak. Diss. v. 26. Nov. 1904. Königsberg i. Pr., 1904, R. Leupold.

Fischer, Heinrich, Wo liegt in Ostelbien die Grenze zwischen Niederdeutsch und Mitteldeutsch. *D. Erde, Gotha*, 1904, **3**, 65—69. * 1 : 1 500 000.

Gemeinde- und Ortsverzeichnis f. das Königr. Sachsen. Verzeichnis der Stadt- u. Landgemeinden u. der selbstständ. Gutsbezirke sowie der zugehör. Wohnplätze u. der e. besond. Namen führenden Ortsteile, nach Kreis- u. Amtshauptmannschaften geordnet, nebst alphabet. Ortsregister. 3. Aufl. des „Alphabet. Verzeichnisses der im Königreich Sachsen belegenen Stadt- u. Landgemeinden u. s. w." Bearb. durch das statist. Büreau des kgl. Ministerium des Innern. 31-532 pag. Dresden, 1904, C. Heinrich in Komm. M. 4,50. Geb. M. 5,50. 4.

Gerbing, Walter, Die Pässe des Thüringerwaldes in ihrer Bedeutung für den innerdeutschen Verkehr und das deutsche Strassennetz. *Arch. f. Landes u. Volkskunde d. Prov. Sachsen, Halle a. S.*, 1904, **14**, 1—53. * 1 : 250 000. — *M. Ver. E., Halle a. S.*, 1904, 1—53. * 1 : 250 000. — 58 pag. Halle, Philos. Diss. v. 1904. — Halle a. S., 1904, Waisenhaus.

Gierlichs, Hubert, Das alte Eifeler Bauernhaus. *Z. Ver. f. rhein. u. westfäl. Volkskunde, Elberfeld*, 1904, **1**, 145—150.

Götze, Das vorgeschichtliche Thüringen. *Correspondenzbl. d. Gesammtver. d. D. Geschichts- u. Alterthumsvereine, Berlin*, 1904, **52**, 61—68.

Goldstein, Ferdinand, Die Bevölkerungszunahme der deutschen Städte. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 165—168.

Gonnard, René, L'arrêt de l'émigration allemande. *Questions diplomatiques et col., Paris*, 1904, **18**, 26—35.

Grübel, V., Statistisches Orts-Lexikon des Königr. Bayern. Ein Handbuch f. Amts-, Gerichts-, Post-, Telegraphen-, Telephon-, Eisenbahn- u. Geschäfts-Verkehr. Bearb. nach authent. Quellen u. amtl. Mitteilgn. der kgl. Post- u. Eisenbahnbehörden. 4. verb. u. verm. Aufl. VI-46 u. 869 pag. Ansbach, 1904, C. Brügel & Sohn. M. 9. Geb. in Leinw. M. 10.

Hartmann, von, und **Bohnenberger**, Das Volk [in Württemberg]. (In: Das Königreich Württemberg, Stuttgart, 1904, Bd. I, 58—121.)

Hasse, Ernst, Deutsche und Undeutsche im Deutschen Reiche. *D. Erde, Gotha*, 1904, **3**, 19—20. *.

Haustein, Arthur, Die Siedelungen des sächsischen Vogtlandes. 140 pag. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. Leipzig, 1904, E. Glausch.

Hoffmann, H., Die Abstammung der deutschen Bevölkerung Schlesiens, ihre Sprache und Literatur. *Oberschlesien, Kattowitz*, 1904, **3**, 76—94.

Kempf, Rud., Dorfwanderungen. Die interessantesten Bauernhaus-Typen Süddeutschlands. In Aufnahmen nach der Natur. 12 pag. Text. ††. 100 †. Frankfurt a. M., 1904, H. Keller. In Mappe M. 20. 4.

Krause, R., Volksdichte und Siedelungsverhältnisse der Insel Rügen. *J.-Ber. G. Ges. zu Greifswald*, 1904, **8**, 37—110. * 1 : 150 000.

Kühnert, F., Die Städte Preussens. *Z. d. Kgl. preuss. statistischen Bureaus, Berlin*, 1904, **44**, 268—275.

Lessenthin, Berthold, Die Sprachgrenze am Riesengebirge. *Der Wanderer im Riesengebirge, Hirschberg*, 1904, **24**, 24—26.

Lissauer, A., Erster Bericht über die Tätigkeit der von der Deutschen anthropologischen Gesellschaft gewählten Kommission für prähistorische Typenkarten. Erstattet auf der 35. allgem. Versammlung in Greifswald am 4. Aug. 1904. *Z. f. Ethnol., Berlin*, 1904, **36**, 537—607. ††. 3 * 1 : 2 500 000.

Lustig, Georg, Die Trichtergruben (Mardellen) vom Zobtenberge in Schlesien. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 85—89. ††.

Mayr, Aug., Untersuchungen üb. Agglomerationsverhältnisse der Bevölkerung im Königr. Bayern. Mit 7 Kartogrammen u. 13 Tab. 87 pag. München, 1904, E. Reinhardt. M. 5. 4.

Meuriot, Paul, La population de l'empire allemand en 1900. *J. de la S. de Stat. de Paris*, 1901, **42**, 210—215.

Neumann's Orts- u. Verkehrs-Lexikon des Deutschen Reichs. 4., neubearb. u. verm. Aufl., hrsg. v. M. Broesike u. W. Keil. Mit 40 Stadtplänen u. 1 Übersichtskarte. (In 33 Lfgn.) 1—5. Heft. pag. 1—176 m. 6 Plänen. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. à M. 0,50.

Ortschaften-Verzeichnis des Köuigr. Bayern m. alphabetischem Ortsregister. IV-LIX pag. 1566 Sp. u. V-169 pag. *. (Beiträge zur Statistik des Königr. Bayern. Hrsg. vom k. bayer. statist. Büreau. LXV. Heft.) München, 1904, J. Lindauer. Kart. M. 20.

Orts-Verzeichnis m. Entfernungs-Tabelle der Prov. Ostpreussen. Auf Grund des Materials der königl. Landratsämter u. Amtsgerichte, sowie der neuesten Generalstabskarten, Kursbücher usw. bearb. 2. Auflage. III-479 pag. Königsberg, 1904, Bon's Buchh. Kart. M. 12. 4.

— m. Entfernungs-Tabelle der Prov. Westpreussen. Auf Grund des Materials der königl. Landratsämter, sowie der neuesten Generalstabskarten, Kursbücher u. s. w. bearb. 2. Aufl. III-285 pag. Königsberg, (1904), Bon's Buchh. Kart. M. 8. 4.

Peschel, E., Eine Skizze der prähistorischen Besiedlung des Elbgeländes zwischen Meissen und Riesa. *M. Ver. f. Gesch. d. Stadt Meissen*, 1904, **6**, 469—481.

Rakowski, R., Wychodzstwo polskie w Niemczech (dok.). [Die polnische Auswanderung in Deutschland (Schluss).] *Biblioteka Warszawska, Warszawa* 1902, Dez.

Reisner, Wilhelm, Die Einwohnerzahl deutscher Städte in früheren Jahrhunderten. Mit besonderer Berücksichtigung Lübecks. *Sammlung nationalökon. u. statist. Abh. d. staatswiss. Seminars zu Halle, Jena*, 1903, **36**. VIII-153 pag.

Rübel, Karl, Die Franken, ihr Eroberungs- und Siedlungssystem im deutschen Volkslande. XVIII-561 pag. Karten. Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. 12. Geb. in Halbfrz. M. 15.

Schott, S., Das Wachstum der deutschen Grossstädte seit 1871. *Stat. Jb. D. Städte, Breslau*, 1904, **12**, 18—40.

Schumann, Hugo, Die Steinzeitgräber der Uckermark. Mit 46 Taf., 43 Textabbildgn. u. Übersichtskarte. 108 pag. Prenzlau, 1904, A. Mieck. M. 30. Geb. M. 32. 4.

Schwalbe, G., Bericht über die Thätigkeit der Commission für eine physisch-anthropologische Untersuchung des Deutschen Reiches. *Correspondenz-Bl. d. D. Ges. f. Anthrop., Ethnol. u. Urgesch., München*, 1904, **35**, 75—78.

Simon, August, Die geographischen Bedingungen für die Industrie des Vogtlandes. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 361—373.)

Soldan, Vorrömische Besiedelung, besonders Wohnungen, im westlichen Deutschland von der Moselmündung bis zur Neckarmündung. *Correspondenzbl. d. Gesammtver. d. D. Geschichts- u. Alterthumsvereine, Berlin*, 1904, **52**, 337—343.

Starke u. Schönfelder, Grosses Ortslexikon des Deutschen Reiches. Nach amtl. Material bearb. Ein Nachschlagebuch f. die Geschäfts- u. Beamtenwelt. Mit e. Eisenbahnkarte. Sonderausg. der VI. Aufl. v. Lange's Handbuch des gesamten Verkehrswesens. Enth. ca. 125 000 Orte m. allen Verkehrsangaben. XXIV-1165-7 pag. Dresden, 1904, G. Kühtmann. Geb. M. 12.

Wenden, Die — in Sachsen. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 126—127.

Wichmann, Über die Maren in Lothringen. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1904, **8**, 949—955. ††.

Wiechel, H., Eine Volksdichte-Schichtenkarte von Sachsen in neuer Entwurfsart. *Z. d. K. Sächsischen Statistischen Bureaus, Dresden*, 1904, **50**, 161—172. ††. *.

Zahn, Friedrich, Hauptergebnisse der deutschen Volkszählung 1900. *Jahrbücher f. Nationalökon. u. Stat., Jena*, 1904, (3) **21**, 541—542.

Zemmrich, Johannes, Die Bevölkerungsmittelpunkte im Königreich Sachsen. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 463—471.)

Zenker, Wilhelm, Der Nachweis des diluvialen Menschen im norddeutschen Vergletscherungsgebiet. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte*, **75**. *Vers. zu Cassel* 1903, *Leipzig*, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 165—167.

Zivier, E., Zur Geschichte der Besiedlung und Germanisierung Oberschlesiens. *Oberschlesien, Kattowitz*, 1903, **2**, 587—605.

Adam, C., Die landwirtschaftlichen Verhältnisse u. soziale Lage der Landwirtschaft in der Prov. Schlesien. V-79 pag. *. Berlin, 1904, P. Parey. M. 3.

Beekman, A. A., De havens van Emden en Delfzijl. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap*, *Leiden*, 1904, (2) **21**, 311—338. 3 * 1 : 400 000, 1 : 25 000, 1 : 5 000.

Berge, Rudolf vom, Sachsens Goldbergbau. *Der Berg- und Hüttenmann*, *Dresden*, 1904, **17**, 267—268.

Franconie, E., Les progrès de la navigation maritime et intérieure en Allemagne. *B. S. G. Comm. du Havre* 1902—1903, *Havre*, 1904, 257—273, 321—340.

Geisse, A., Schutzbauten an der Helgoländer Düne. *Z. f. Bauwesen*, *Berlin*, 1904, **54**, 469—488, 621—640. ††. *.

Gelpke, R[udolf], Zur Kritik der oberrheinischen Binnenschiffahrtsprojekte, unter besonderer Berücksichtigung der Ausbildung der Rheinstromstrasse zwischen Basel und Mannheim. Ein Beitrag zur Lösung der Binnenschiffahrtsfragen Süddeutschlands und der Schweiz. 75 pag. Basel, 1904, Helbing & Lichtenhahn. Fr. 2,50.

Hager, Die Bedeutuug des Grossschiffahrtsweges Berlin-Stettin für die Melioration des Oderbruches u. die Regulierung der unteren Oder. 15 pag. *. (Mitteilungen des Binnenschiffahrtsvereins f. den Norden u. Westen der Prov. Brandenburg. Nr. 4.) Berlin, 1904, L. Simion Nachf. M. 0,50.

Handel und Verkehr, Deutschlands — und die diesen dienenden Einrichtungen. (Handbuch der Wirtschaftskunde Deutschlands. Bd. 4.) VIII-748 pag. *. Leipzig, 1904, Teubner.

Hauptindustrien, Die — Deutschlands, des Handbuchs der Wirtschaftskunde Deutschlands herausgegeben im Auftrage des Deutschen Verbandes für das kaufmännische Unterrichtswesen dritter Band. XII-1047 pag. 22 *. Leipzig, 1904, B. G. Teubner.

Hupfer, Ernst, Deutschlands Anteil am Welthandel. Anhang zu dem Hilfsbuch der Erdkunde f. Lehrerbildungsanstalten. 28 pag. Leipzig, 1904, Dürr'sche Buchh. M. 0,30.

Kundt, Walth., Die Zukunft unseres Überseehandels. Eine volkswirtschaftl. Studie. VII-148 pag. Berlin, 1904, F. Siemenroth. M. 3.

Leuchs, Adressbuch aller Länder der Erde der Kaufleute, Fabrikanten, Gewerbetreibenden, Gutsbesitzer etc. etc., zugleich Handelsgeographie, Produkten u. Fabrikaten-Bezugsangabe. (In 47 Bdn.) Bd. 2. Baden. 12. Ausg.: 1904/1908. Bearb. auf Grund sorgfältigster Sammelg. des Adressenmaterials unter Benutzg. amtl. Quellen. III-1099 pag. (1904.) M. 20. — Bd. 6a. Hamburg, Bremen u. Lübeck. 12. Ausg.: 1904/1908. Bearb. auf Grund sorgfältigster Sammelg. des Adressenmaterials unter Benutzg. amtl. Quellen. III-452-129-438 pag. (1904.) M. 20. — Bd. 12. Pommern. 10. Ausg.: 1904/1908. Bearb. auf Grund sorgfältigster Sammelg. des Adressenmaterials unter Benutzg. amtl. Quellen. III-831 pag. (1904.) M. 15. Nürnberg, C. Leuchs & Co.

Marchlewski, I. B., Stosnuki społeczno-ekonomiczue pod panowaniem pruskiem. [Volkswirtschaftliche Verhältnisse unter Preussens Regime.] III-389 pag. Lwów-Warszawa, 1903.

Müller, Karl, Die badischen Eisenbahnen in historisch-statistischer Darstellung. Ein Beitrag zur Geschichte des Eisenbahnwesens. XVI-466 pag. †. 2 *. Heidelberg, 1904, Heidelberger Verlagsanstalt u. Druckerei. M. 12.

Neckar, Die Kanalisierung des —s u. e. Verbindung v. Rhein u. Donau durch Württemberg. Vortrag, geh. auf dem VI. Verbandstage des deutsch-österreichisch-ungar. Verbandes f. Binnenschiffahrt. Mannheim, 11. IX. 1903. 13 pag. (Verbands-Schriften des deutsch-österreichisch-ungarischen Verbandes f. Binnenschiffahrt. Neue Folge. Nr. 31.) Berlin-Grunewald, 1904, A. Troschel. M. 0,40.

Schanz, Geo., Der künstliche Seeweg und seine wirtschaftliche Bedeutung. 96 pag. Grunewald-Berlin, 1904, A. Troschel. M. 2.

Scharff, Vikt., Der Moselkanal, eine wirtschaftliche u. politische Notwendigkeit. 32 pag. Trier, 1904, F. Lintz in Komm. M. 1.

Schiffsunfälle an der deutschen Küste (1898 – 1902). *„Hansa". D. Nautische Z., Hamburg*, 1904, **41**, 563—564, 600 – 601.

—, Die — an der deutschen Küste in den Jahren 1898 bis 1902. Von Rkn. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 580—583.

—, Die — an der deutschen Küste in den J. 1898 bis 1902. Mit Wrackkarte. Bearb. im kaiserl. statist. Amt. [Aus: „Vierteljahrshefte z. Statistik d. Deutschen Reichs."] 23 pag. Berlin, 1904, Puttkammer & Mühlbrecht. M. 1. 4.

Seeverkehr, Der — in den deutschen Hafenplätzen (im Jahre 1902). *„Hansa". D. Nautische Z., Hamburg*, 1904, **41**, 406—408.

Tetens, Fr., Über Bremens Bedeutung als Handelsplatz. *D. G. Bl., Bremen*, 1904, **27**, 127—146. 14 †. * 1 : 200 000.

Wirtschaftskunde, Handbuch der — Deutschlands. Bearb. v. Hans Allendorf, Baetz, Bleicher u. a. Hrsg. im Auftrage des deutschen Verbandes f. das kaufmänn. Unterrichtswesen. III. Bd. 4. u. 5. Lfg. XII-721-1047 pag. 11 †. à M. 6. — IV. Bd. 3. u. 4. Lfg. VII-289-748 pag. ††. *. M. 10,80. Leipzig, 1904, B. G. Teubner.

Bamberg's, Frz., Wandkarte zur Kultur-, Wirtschafts- u. Handels-Geographie v. Deutschland u. seinen Nachbargebieten. 1 : 750 000. 12 Blatt je 49,5 × 63 cm. Farbdr. Berlin, 1904, C. Chun. M. 20. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 28. Lackiert M. 30.

Gregor, I., Mapa górnego Śląska z wozględnieniem stosunká językowych . . . [Karte Oberschlesiens mit Rücksicht auf die Sprachverhältnisse.] * 1 : 600 000. Mikołów, 1904.

Killmann, M., Karte der öffentlichen höheren Lehranstalten im Königr. Preussen u. Fürstent. Waldeck. Auf Veranlassg. des Kultusministeriums u. unter Verwendg. amtl. Materials hrsg. 1 : 750 000. 2 Blatt. 104 × 82 u. 104 × 74,5 cm. Farbdr. Berlin, 1904, D. Reimer. M. 8.

f. Historische Geographie.

Bangert, Frdr., Die Spuren der Franken am nordalbingischen Limes Saxoniae. Mit 2 Kartenskizzen. [Aus: „Ztschr. d. hist. Ver. f. Niedersachsen".] 62 pag. Hannover, 1904. (Oldesloe, L. H. Meyer.) M. 1,60.

Beck, S., Namenswandlungen und Namensverschiedenheiten im Riesengebirge. (Zur Klarstellung unsicherer Orts-Benennungen.) [Fortsetzung.] *Der Wanderer im Riesengebirge, Hirschberg*, 1901, **21**, 39—41, 119—120, 172—174.

Beschorner, Das Sammeln von Flurnamen. *Correspondenzbl. d. Gesammtver. d. D. Geschichts- u. Alterthumsvereine, Berlin*, 1904, **52**, 3—20.

Binzer, C. A. L. v., Die Römerwege zwischen der Unterweser und der Niederelbe und die mutmasslichen Ankerplätze des Tiberius im Jahre 5 n. Chr. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 37—41.

Dünzelmann, E., Freie Hansestadt Bremen. 6. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 26.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.

Düring, H., Königr. Preussen. Prov. Brandenburg. 13. Aufl. 16 pag. m. 1 farb. Plan. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 2.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.

—, H., Königr. Preussen. Provv. Ostpreussen u. Westpreussen. 12. Aufl. 24 pag. ††. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl Lehrbücher. Heft 1.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.

Ernst, K., Königr. Preussen. Prov. Schlesien. 8. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 5.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.

Fleischmann, W[ilhelm], Ueber die landwirtschaftlichen Verhältnisse Germaniens um den Beginn unserer Zeitrechnung. *J. f. Landwirtschaft, Berlin*, 1903, **51**, 81—122.

Fogen, M., Kleine Heimatkunde. Geschichte der West-Eifel insonderheit der Ortschaften des Amtsgerichtsbez. Waxweiler. 98 pag. *. Eitorf, 1899/1900. (Bonn, P. Hanstein.) M. 1.

Frerichs, F., Erläuterungen zu der historischen Karte vom Emsgebiet in Ostfriesland. *J.-Ber. d. naturforsch. Ges. in Emden*, 1904, **88**, 45—56. * 1 : 150000.

Gasser, Max, Studien zu Philipp Apians Landesaufnahme. *M. G. Ges. München*, 1904, **1**, 17—68, 284. †. 4 *.

Geographische Unternehmungen der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften in Göttingen. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 141—142.

Gerbing, Luise, Die Verbreitung des Loiba-Namens im Thüringerwald. *M. Ver. E. Halle a. S.*, 1904, 88—90. — *Arch. f. Landes- u. Volkskunde d. Prov. Sachsen, Halle a. S.*, 1904, **14**, 88—90.

—, Walter, Die Pässe des Thüringerwaldes in ihrer Bedeutung für den innerdeutschen Verkehr und das deutsche Strassennetz. *Arch. f. Landes- u. Volkskunde d. Prov. Sachsen, Halle a. S.*, 1904, **14**, 1—53. * 1 : 250 000. — *M. Ver. E. Halle a. S.*, 1904, 1—53. * 1 : 250 000. — 58 pag. Halle a. S. Philos. Diss. v. 1904. — Halle a. S., 1904, Waisenhaus.

Grössler, H., Schraubishain und Schraubenstein bei Klosterode (Kreis Sangerhausen). *Mansfelder Bl., Eisleben*, 1904, **18**, 153—159.

Güth, A., Königr. Preussen. Prov. Hessen-Nassau. B. Nassau. 11. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 10 B.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.

Henkel, L., Ist die deutsche Kleinstaaterei geographisch bedingt? *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 168—169.

Hofmann, A. v., Historischer Reisebegleiter f. Deutschland. 1. Heft. Das Grossherzogt. Baden u. das Grossherzogt. Hessen südlich des Mains. VIII-196 pag. Karlsruhe, 1904, A Bielefeld. Geb. in Leinw. M. 3.

Jensen, Christian, Die Wiedingharde und ihre Sagen. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 301—307, 362—366.

Kętrzyński, W., Co to znaczy nazwa Gdańsk? [Was bedeutet der Name Gdańsk (= Danzig)?] *Rocz. Tow. nauk w Tormim* 1903, **10**.

Kliche, Walther, Die Schiffahrt auf der Ruhr und Lippe im achtzehnten Jahrhundert. 179 pag. Göttingen, Phil. Fak. Diss. v. 28. Sept. 1904. Elberfeld, 1904, Baedeker.

Kötzschke, Die Centralstelle für Grundkarten zu Leipzig, ihre Einrichtungen und Aufgaben. *Correspondenzbl. d. Gesammtvereins d. D. Gesch.- u. Alterthumsvereine, Berlin*, 1902, **50**, 125—134.

Krausse, W., Die keltische Urbevölkerung Deutschlands. Erklärung der Namen vieler Berge, Wälder, Flüsse, Bäche und Wohnorte, besonders aus Sachsen-Thüringen, der Rhön und dem Harze. VI-136 pag. Leipzig, 1904, (P. Eger). M. 2,50.

Lange, Edm., Königr. Preussen. Prov. Pommern. 7. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 3.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.

—, Edm., Königr. Preussen. Prov. Westfalen u. die Fürstentümer Waldeck, Schaumburg-Lippe u. Lippe. 11. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 9.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.

Limes, Der obergermanisch-raetische — des Roemerreiches. Im Auftrage der Reichs-Limeskommission hrsg. v. Osc. v. Sarwey u. Ernst Fabricius. 20. Lfg. 15-43 pag. ††. 11 †. 1903. M. 7,20. — 21. Lfg. 18-18 pag. ††. 7 †. 1904. M. 4,60. — 22. u. 23. Lfg. 43 pag. ††. 8 †. bezw. 17-10-19 pag. ††. 6 †. à M. 5. Unter Mitwirkung v. J. Jacobs. Heidelberg, 1903 u. 1904, O. Petters. 4.

Löffler, Kl., Der Name „Eichsfeld". *M. Ver. E. Halle a. S.*, 1904, 84—87. — *Arch. f. Landes- u. Volkskunde d. Prov. Sachsen, Halle a. S.*, 1904, **14**, 84—87.

Lohmeyer, Thdr., Die Hauptgesetze der germanischen Flussnamengebung, hauptsächlich an nord- u. mitteldeutschen Flussnamen erläutert. Ein zum grössten Teile in der Sitzg. des hess. Geschichtsvereins zu Marburg am 27. III. 1903 geh. Vortrag. X-32 pag. Kiel, 1904, Lipsius & Tischer. M. 1,20.

Lorenz, G., Die Kartographie des Erzstifts und Herzogtums Magdeburg. II. *Geschichtsbl. f. Stadt u. Land Magdeburg*, 1904, **39**, 84—125.

Matthias, Frz., Über die Wohnsitze u. den Namen der Kimbern. Progr. 49 pag. Berlin, 1904, (Mayer u. Müller). M. 1.

Meinardus, Karl, Grossherzogt. Oldenburg. 5. Aufl. 16 pag. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 22.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.

Meisner, Danewerk und Hedeby. Ein Rückblick auf vormittelalterliche Befestigungen. *Z. f. Ethnol., Berlin*, 1904, **36**, 675—697. 2 * 1 : 450 000, 1 : 25 000.

Meyer, Johannes, Geschichte der deutschen Besiedelung des Hegaus und Klettgaus, zumal in deren schaffhauserischen Bestandteilen, von der Einwanderung der Schwaben bis zur Gründung des Klosters Allerheiligen, ca. 298—1050. II-86 pag. ††. *. [Frauenfeld, Huber & Co.]

Moewes, F., Bibliographische Übersicht über deutsche Altertumsfunde für das Jahr 1903. *Nachr. über deutsche Altertumsfunde, Berlin*, 1904, **15**, 27—46.

Mondschein, J., Zur Kartenskizze der Vertheilung der ing-Orte in Niederbayern. *Beitr. z. Anthropologie u. Urgeschichte Bayerns, München*, 1904, **15**, 159—170. * 1 : 400 000.

Moritz, Eduard, Die geographische Kenntnis von den Nord- und Ostseeküsten bis zum Ende des Mittelalters. T. 1. (Wissenschaftliche Beilage zum Jahresbericht der Sophienschule zu Berlin. Ostern 1904.) 29 pag. Berlin, 1904, Weidmann.

Müller, S., og C. **Neergaard**, Danevirke, archæologisk undersøgt, beskrevet og tydet. Résumé du texte danois, traduit par E. Philipot. *Nordiske Fortidsminder*, 1903, **1**, 197—302. ††. Karter.

Pollinger, Johann, Die Ortsnamen des Bezirksamts Dingolfing. *V. hist. Ver. f. Niederbayern, Landshut*, 1904, **40**, 35—130.

Regelmann, C., Die Landtafeln des Herzogtums Württemberg im ehemaligen Lusthaus zu Stuttgart. Gemalt in den Jahren 1590—1592. *Bl. d. schwäbischen Albver., Tübingen*, 1902, **14**, 51—58.

—, C[hristian], Die Landtaffel der schönen Gelegenheit und Landschafft umb Boll Anno 1602. Ein Kartenjubiläum. *Bl. d. schwäbischen Albver., Tübingen*, 1902, **14**, 12—18.

Rethfeld, A., Königr. Preussen. Die Rheinprovinz. 13. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 11.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0.20.

—, A., Königr. Preussen. Prov. Posen. 9. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 4.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.

Richter, J. W. Otto, Königr. Preussen. Prov. Sachsen. 10. Aufl. 22 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 6.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.

Salow, Wilh., Grossherzogtümer Mecklenburg-Schwerin u. Mecklenburg-Strelitz. 9. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 21.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.

Schlee, Ernst, Königr. Preussen. Prov. Schleswig-Holstein. 12. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 7.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.

Schmidt, Ludw., Geschichte der deutschen Stämme bis zum Ausgange der Völkerwanderung. I. Abtlg. A. B., 1. Buch. VII-102 pag. (Quellen u. Forschungen zur alten Geschichte u. Geographie, hrsg. v. W. Sieglin. 7. Heft.) Leipzig, 1904, E. Avenarius. M. 3,60.

Schönke, [Karl Nikol], Ortsnamen der Provinz Posen, welche von polnischen Pflanzenbezeichnungen abgeleitet sind. *Z. d. naturwiss. Ver., Sekt. Botanik, Posen*, 1902, **8**, 69—82.

Schröder, Ortsnamen und Siedelungsgeschichte mit Berücksichtigung von Südhannover und Hessen. *Correspondenz-Bl. d. D. Ges. f. Anthrop., Ethnol. u. Urgesch., München*, 1904, **35**, 47—48.

Schumacher, Das römische Strassennetz und Besiedelungswesen in Rheinhessen. *Westdeutsche Z. f. Gesch. u. Kunst, Trier*, 1904, **23**, 277—309.

Schuster, Wilhelm, Tiernamen in hessischen Orts-, Berg- und Flussnamen. *Der Zoologische Garten, Frankfurt a. M.*, 1904, **45**, 84—86.

Schwenkow, Ludf., Freie u. Hansestadt Hamburg. 5. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 25.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0.20.

Soldan, F., Grossherzogt. Hessen. 10. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 20.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.

Strassennetz, Programm für Untersuchung und Beschreibung des römischen — es in Bayern. *Beitr. z. Anthropologie u. Urgeschichte Bayerns, München*, 1904, **15**, 143—152. †.

Szoldrski, I., Die wirtschaftliche Entwickelung der Provinz „Grossherzogtum Posen" von 1772—1900. 191 pag. Posen, 1904.

Tacite, La Germanie. Texte latin, publié avec une introduction, des notices, des notes et une carte par H. Goelzer. 4e édition. XVI-146 pag. (Classiques latins.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 1. 16.

Töpfer, Hermann, Deutschland im Beginn unserer Zeitrechnung. *D. Erde, Gotha*, 1904, **3**, 17—19, 33—38, 69—73. * 1 : 8 000 000.

Uibeleisen, Karl, Der Name Achalm. *Alemannia, Freiburg i./Br.*, 1904, **32**, 141—144.

Vierling, A., Zur Kartenskizze der Vertheilung der ing-Orte in der Oberpfalz und den angrenzenden Bezirken Frankens. *Beitr. z. Anthropologie u. Urgeschichte Bayerns, München*, 1904, **15**, 171—174. * 1 : 400 000.

Vogel, O[tto], Slavische Ortsnamen der Prignitz. Progr. 1904 d. k. Realgymnas. zu Perleberg. 61 pag. Perleberg, 1904, F. Mancke.

Weber, Hugo, Königr. Sachsen. Nach W.'s Tode besorgt von Gustav Siegert. 7. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländer's Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. Heft 17.) Leipzig, 1904, R. Voigtländer. M. 0,20.

Wilbrand, Julius, Die deutschen Stämme an der Lippe zu den Zeiten des Drusus und des Germanikus. *J.-Ber. d. histor. Ver. Ravensberg, Bielefeld*, 1904, **18**, 66—73.

Wilser, Ludwig, Die Wanderungen der Angeln und die Ortsnamen auf -leben. *D. Erde, Gotha*, 1904, **3**, 104—107.

Wolkenhauer, Aug., Über die ältesten Reisekarten von Deutschland aus dem Ende des 15. und dem Anfang des 16. Jahrhunderts. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte.* 75. *Vers. zu Cassel* 1903, *Leipzig*, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 151—155.

Baldamus, A., Wandkarte zur deutschen Geschichte des 16. Jahrh. 1 : 800 000. 2. Aufl. 6 Blatt je 56,5 × 96,5 cm. Farbdr. (Sammlung historischer Schulwandkarten, hrsg. v. A. Baldamus, gezeichnet v. Ed. Gaebler. III. Abtlg. Nr. 1.) Leipzig, 1903, G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.

—, A., Wandkarte zur deutschen Geschichte des 19. Jahrh. II. Deutschland u. Oberitalien seit 1815. 1 : 800 000. 6 Blatt je 65,5 × 101 cm. Farbdr. (Sammlung historischer Schulwandkarten, hrsg. v. A. Baldamus, gezeichnet v. Ed. Gaebler. III. Abtlg. Nr. 5.) Leipzig, 1904, M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.

Limes, Uebersichts-Karte des obergermanischen u. raetischen —. [Aus: „Der obergerm.-raet. Limes des Roemerreiches".] 1 : 1 260 000. 19 × 28,5 cm. Lith. Heidelberg, 1904, O. Petters. M. 0,10.

Porschke, E., Schul-Wandkarte der brandenburgisch-preussischen Geschichte. 5. Aufl. 1 : 700 000. 4 Blatt. 70 × 85,5 cm. Farbdr. Elberfeld, (1904), E. Loewenstein. M. 9. Auf Leinw. m. Stäben M. 16,50.

g. Reiseführer.

Adam, Führer durch das Isergebirge m. seinen Kurorten Flinsberg u. Schwarzbach. 2. Aufl. IV-82 pag. m. 4 Taf. u. 1 Kartenskizze. Görlitz, 1904, R. Worbs & Co. M. 0,60. M. Karte M. 1,20.

Baedeker, K., Allemagne du Nord. Manuel du voyageur. 12. éd., revue et mise à jour. Avec 19 cartes et 51 plans. XXXVIII-319 pag. Leipzig, 1904. K. Baedeker. Geb. M. 6.

—, Karl, Northern Germany as far as the Bavarian and Austrian frontiers. Handbook for travellers. With 49 maps and 75 plans. 14. revised ed. XXXVIII-395 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. in Leinw. M. 8. 12.

—, K., Südbayern, Tirol u. Salzburg, Ober- u. Nieder-Österreich, Steiermark, Kärnten u. Krain. Handbuch f. Reisende. Mit 58 Karten, 11 Plänen u. 8 Panoramen. 31. Aufl. XXII-630 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 8.

Beck, Wilh., Wanderbuch f. die Umgebung v. Saarbrücken u. St. Johann, nebst e. Übersichtskarte. 56 pag. Saarbrücken, 1904, C. Schmidtke. M. 0,60. 12.

Brückner, Karl, Führer durch die fränkische u. Hersbrucker Schweiz, m. den Anhängen Rad-Touren u. Geologie der fränk. Schweiz (von W. von Knebel). Mit 1 Spezialkarte, 8 Kunstdr.-Illustr. nach photograph. Aufnahmen des Verf., 6 Plänen u. 1 Routenkärtchen. XIII-103 pag. Wunsiedel, 1904, G. Kohler. M. 1,80.

Brunnemann's, Max, Reisehandbücher. Nr. 3. Das Werratal u. Grenzgebiete. Reisehandbuch, im Auftrage u. unter Mitwirkg. des Werratalvereins herausgegeben. (Neue Ausg.) VIII-382 pag. *. (1903.) Kart. M. 2. — Nr. 5. Bad Sooden, Allendorf a. d. Werra u. Umgebung. Reisehandbuch m. Karte, unter Mitwirkg. des Werratalvereins u. der Badeverwaltg. hrsg. 65 pag. (1903.) M. 0,60. — Nr. 6. Das Werratal u. Grenzgebiete. Reisehandbuch, im Auftrage u. unter Mitwirkg. des Werratalvereins hrsg. Mit (3) Kart. VIII-342 pag. (1903.) Geb. in Leinw. M. 4,50. Kassel, M. Brunnemann. 12.

Cervus, A., Führer durch das Gebiet der Riesentalsperre zwischen Gemünd und Heimbach-Eifel mit nächster Umgebung. 58 pag. ††. *. Trier, 1904, F. Lintz. M. 1.

Conty, Bords du Rhin. De Bâle à Cologne (Alsace, Lorraine, duché de Bade, Hesse, Palatinat, Prusse rhénane). 6e édition. 348-XII pag. avec grav. et cartes. (Guides pratiques Conty.) Paris, [sans millésime], impr. Mouillot. 18.

Detter's, (Joh. Bapt.), Illustrierter Führer durch den unteren Bayer- u. Böhmerwald m. Mühlkreis. II. XV-272 pag. m. Abbildgn., 16 Vollbildern u 3 Panoramen. Deggendorf, 1904, E. Bachmann. M. 4,50.

Deutschland in e. Bde. Praktischer Reiseführer. Mit 17 Karten. XV-216 pag. (Grieben's Reiseführer. 1. Bd.) Berlin, 1903—1904, A. Goldschmidt. Geb. in Leinw. M. 3. 12.

Eifel, Die —. 24 Wandergn. durch das Gebirge u. durch die angrenz. Gebiete: Luxemburg, Hochwald u. Saargau nach Algermissen's Karte 1 : 240 000, v. mehreren Eifelfreunden. 4. erweit. Auflage. IV-92 pag. m. 2 farb. Karten. Trier, 1904, H. Stephanus. Geb. M. 1,60.

Elert, E., Führer durch das königl. Bad Bertrich, das Moselgebiet u. die vulkanische Eifel. 2. Aufl. II-90 pag. m. 4 Taf. u. 1 farb. Karte. Kreuznach, (1904), R. Voigtländer. Geb. in Leinw. M. 1,40.

Emigrante italiano, Guida dell' — in Germania: consigli, indicazioni, indirizzi. 51 pag. Milano, 1904, tip. degli Operai. 24.

Glatz, Kleiner Führer m. Übersichtskarte u. Verzeichnis der Sommerfrischen f. die Grafschaft —. Hrsg. vom Hauptvorstand des Glatzer Gebirgs-Vereins. 15. Jahrg. 63-13-16 pag. Breslau, 1904, Müller & Seiffert. M. 0,25.

Grössler, Herm., Führer durch das Unstruttal von Artern bis Naumburg in Vergangenheit u. Gegenwart. 2. verm. u. verb. Aufl. (Mit 1 Karte des Unstruttals.) XVI-257 pag. Freyburg (Unstrut), 1904, J. Finke. M. 1,75. 12.

Hahn, Frdr., Berlin-Eydtkuhnen über Danzig-Königsberg-Memel u. zurück. Je 30 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 15. u. 16. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.

Halbfass, Wilh., Frankfurt a. M. — Passau u. zurück. Je 32 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 23. u. 24. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.

—, Wilh., München-Strassburg über Stuttgart u. zurück. Je 32 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 21. u. 22. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.

Hamburger Wanderbuch. Von Adph. Blass, Frz. Gabain, Rud. Kohfahl u. Paul Roth unter Mitwirkg. v. Otto Meissner jr. Mit 1 Übersichtskarte, 4 Wegekarten u. 20 Waldkarten. 5. verm. Aufl. 1. Tl. Wanderungen nördlich der Elbe. X-98 pag. — 2. Wanderungen südlich der Elbe. VIII-159 pag. Hamburg, 1904, O. Meissner's Verl. Kart. M. 3,60.

Hansen, Reimer, Berlin-Kopenhagen über Warnemünde u. zurück. 30 u. 31 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 9. u. 10. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.

—, Reimer, Berlin—Nordseebäder (Sylt, Föhr, Amrum, Röm) über Hamburg u. zurück. 31 u. 30 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 3. u. 4. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.

Harz, Verzeichnis 125 empfehlenswerther Touren f. 1—4 Tage im —. Hrsg. vom Harzklub, Zweigverein Magdeburg. 7. verb. Aufl. III-49 pag. Magdeburg, 1904, J. Neumann in Komm. Quedlinburg, H. C. Huch in Komm. M. 0,20.

Heineck, H., Der Harz u. Kyffhäuser in 12 Tagen genussreich zu bereisen. Mit e. guten Karte des Harzes, e. Eisenbahnkarte u. 4 Spezialkarten. (Kollektion Lorenz.) 58 pag. Freiburg i. B., 1904, F. P. Lorenz. M. 1,20.

Hesse, Werner, Führer durch Bonn u. seine Umgebung. Siebengebirge, Brohltal, Eifel, Laachersee, Ahrtal u. s. w. 11. Aufl. Neu bearb. v. Rud. Schultze. Mit 1 Plane der Stadt u. 1 Karte der Umgebg. von Bonn bis zum Siebengebirge. IV-123 pag. †. Bonn, 1904, F. Cohen. M. 1.

Hochwald- u. Hunsrückführer. Zugleich umfassend die Täler der Mosel, Nahe u. Saar. Hrsg. vom Verein f. Mosel, Hochwald u. Hunsrück. Mit 15 Karten u. Plänen. 5. gänzlich umgearb. Aufl. X-277 pag. Kreuznach, 1904, R. Voigtländer. Geb. in Leinw. M. 2.

Höhe, Jos. v. d., Wanderungen durch das Aggertal u. seine nächste Umgebung. Mit zahlreichen Abbildgn. u. 2 Karten nach zuverläss. Quellen. 32 pag. Siegburg, (1904), C. Dietzgen. M. 0,80.

Hölscher, G., A guide to the Rhine. Describing a summer tour from Düsseldorf to Mainz, including visits to the valleys of the Nahe, Lahn, Moselle, Ahr, the Siebengebirge, etc. With many interesting notes from legendary and historical sources, maps, 4 town-plans, and numerous illustr. Translated from the 2. German ed. by A. Mitchell. VIII-101 pag. Köln, (1904), Hoursch & Bechstedt. M. 1,50.

—, G., Acht Tage am Rhein! Ein prakt. Führer f. e. Sommerfahrt von Mainz bis Düsseldorf unter Berücksicht. der Städte Wiesbaden u. Frankfurt, ferner der Täler der Nahe, Lahn, Mosel, Ahr, sowie des Siebengebirges etc. Mit vielen interessanten Mitteilgn. aus Sage, Geschichte etc., 10 Kartenskizzen, 4 Stadtplänen u. zahlreichen Illustr. (Gratisbeilage: Führer durch die Düsseldorfer Ausstellg. 1904.) Ausg. A: Fahrt Rheinabwärts. — Ausg. B: Fahrt Rheinaufwärts. 2., neu bearb. Aufl. à VIII-118-6 pag. Köln, 1904, Hoursch & Bechstedt. à M. 1.

Hüttener Berge, Die —. Führer durch das Gebiet u. die nächste Umgebg. der Hüttener Berge. (Anlässlich der Eröffng. der Kreisbahn Eckernförde-Owschlag hrsg. vom Hüttener-Berg-Verein.) 52 pag. 10 †. *. Rendsburg, 1904, Coburg. M. 0,50.

Jacobi, Das Erzgebirge. Praktischer Reiseführer. 5. Auflage, neu bearb. Mit 5 Karten IV-176 pag. (Grieben's Reiseführer. 40. Bd.) Berlin, 1903—1904, A. Goldschmidt. Kart. M. 2. 12.

Kiessling's, Reisebücher. Wanderbuch f. die Mark Brandenburg u. angrenzende Gebiete, bearb. v. E. Albrecht. 1. Tl. Nähere Umgegend Berlins. Mit 13 Karten. 6. Aufl. VIII-146 pag. 1903. M. 1,50. — 2. Weitere Umgegend Berlins. (Westliche Hälfte.) Mit 18 Karten. 5. Aufl. IV-163 pag. 1904. M. 2. — 3. Weitere Umgegend Berlins. (Östliche Hälfte.) 5. Aufl. IV-168 pag. 22 *. 1904. M. 2,50. Berlin, A. Kiessling. M. 6.

Kinzel, Karl, Sommerfrischen u. Standquartiere in Oberbayern u. Tirol. Ausgewählt u. beschrieben. Mit 4 Stadtplänen, 1 Karte u. farb. Titelbild „Weisslahnbad". VII-118 pag. Schwerin, (1904), F. Bahn. Geb. in Leinw. M. 2. 12.

—, Karl, Wie reist man in Oberbayern u. Tirol? Ein Buch zum Lust- u. Planmachen. Mit Berücksicht. der Städte Lichtenfels, Nürnberg, München, Prag, Linz, Salzburg, Innsbruck, Rothenburg, Weimar, u. Ausflügen in die Grenzgebiete des Salzkammerguts, der Schweiz u. Italiens (Comersee u. Mailand, Gardasee u. Venedig). 6. umgearb. u. verm. Auflage. Mit 6 Stadtplänen u. 1 Karte. VIII-174 pag. m. Titelbild. Schwerin, (1904), F. Bahn. Geb. in Leinw. M. 2,80. 12.

Kleiner, Herm., Führer durch das Zobten-Gebirge. Im Auftrage des Zobten-Gebirgs-Vereins neu bearb., nebst Beiträgen v. Vereinsmitgliedern. (Umschlag: Das Zobten-Gebirge. Hrsg. vom Zobten-Gebirgs-Verein.) 4. verm. u. verb. Aufl. III-94 pag. ††. *. Breslau, 1904, Trewendt & Granier. M. 0,50.

Kneebusch, Führer durch das Sauerland, Siegerland, Wuppergebiet u. Waldeck. 7. Aufl. Unter Mitwirkg. der sauerländ. Gebirgs-Vereine neu bearb. Mit 2 Karten. XIII-209-VI pag. m. Bildnis. Dortmund, 1904, Köppen. M. 2. 12.

Kunckel, H., Führer zur Spezialkarte f. Wald u. Umgebung v. Zoppot u. Oliva. 32 pag. Nebst Karte. 1 : 25 000. 53 × 40 cm. Farbdr. Danzig, 1904, (L. Saunier). M. 1.

Lac de Constance, Guide pour la contrée du — à la chute du Rhin. Saison d'été 1903. Publié par la Société des hôteliers du lac de Constance et du Rhin. II-54 pag. ††. St.-Gall, Zollikofer.

Lampe, Fel., Berlin—Cöln üb. Hannover u. zurück. Je 32 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 11. u. 12. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.

Lill, J., Maintal, Main u. Mainschiffahrt. Ein Führer auf den einschlägigen Gebieten. III-51 pag. Berlin-Grunewald, 1904, A. Troschel. M. 1.

Mannheim-Ludwigshafen, 100 Spaziergänge und Ausflüge in die nähere u. weitere Umgebung v. —. 2. Aufl. VII-98 pag. Mannheim, 1904, A. Bender. M. 1. Geb. M. 1,40.

Mayenberg, Jos., Führer durch den bayerischen Wald u. den angrenzenden Böhmerwald. 12. autoris. Aufl. VIII-222 pag. 3*. Passau, 1904, M. Waldbauer. Geb. in Leinw. M. 3,50.

Meyer's Reisebücher. Nordseebäder u. Städte der Nordseeküste. 2. Aufl. Mit 25 Karten, 19 Plänen u. 1 Abbildg. X-299 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 4,50.

—'s Reisebücher. Riesengebirge u. die Grafschaft Glatz. 14. Aufl. Bearb. unter Mitwirkg. der Gebirgs-Vereine. Mit 14 Karten, 4 Plänen u. 2 Panoramen. XIV-280 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Kart. M. 2.

—'s Reisebücher. Schwarzwald, Odenwald, Bergstrasse, Heidelberg u. Strassburg. 10. Aufl. Mit 17 Karten u. 10 Plänen. XII-292 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Kart. M. 2.

—'s Reisebücher. Thüringen u. der Frankenwald. 17. Aufl., bearb. unter Mitwirkg. des Thüringerwald-Vereins. Kleine Ausg. Mit 6 Karten u. 8 Plänen. XII-296 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Kart. M. 1,50.

—'s Reisebücher. Thüringen u. der Frankenwald. 17. Aufl., bearb. unter Mitwirkg. des Thüringerwald-Vereins. Grosse Ausg. Mit 16 Karten, 11 Plänen u. 2 Panoramen. XII-296 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 2,50.

—, Carl, Sylt in Wort u. Bild. Illustrierter Führer durch Westerland u. die Insel. Taschenbuch f. Badegäste m. Ortsplan u. Inselkarte, Eisenbahn- u. Dampfschiffs-Fahrplänen, Fahrpreisen u. Taxen, Flut-Tabellen, Wohnungs- u. Adressen-Listen, Telefon-Verzeichnis etc. Ausg. 1904. 152 pag. Leipzig, Amthor in Komm. M. 0,50.

—, Karl, Führer über das Kyffhäuser-Gebirge. VI. verm. u. verb. Aufl. des Buches „Die ehemal. Reichsburg Kyffhausen", der einz. auf selbständ. urkundl. Forschungen beruh. Geschichte derselben. Mit 2 Karten, 1 Titelbilde, 4 Plänen u. 6 Abbildgn. VIII-158 pag. Nordhausen, 1896, F. Eberhardt. M. 0,75. 12.

Mosel, Die — von Coblenz bis Trier. Praktisches Reisebuch. 6., neu bearb. Aufl. Mit 3 Karten. IV-133 pag. (Grieben's Reiseführer. 28. Bd.) Berlin, 1903—1904, A. Goldschmidt. Kart. M. 1,20. 12.

Mündel, Curt, Les Vosges. Guide du touriste en Alsace-Lorraine et dans les régions avoisinantes. Avec la collaboration de [Julius] Euting et de [Otto] Bechstein. Avec 12 cartes, 3 plans, 2 panoramas et plusieurs gravures sur bois. 2e Ed. française, traduction de la 10e Ed. allemande, complètement remaniée. XXIV-663 pag. Strasbourg, 1904, Karl J. Trubner. Relié M. 4,80.

Münstertal, Das — von Colmar bis Münster. (Kollektion Lorenz.) Kurzgefasstes Geleitbuch, bearb. v. einigen Vogesenfreunden. Mit 4 (1 farb.) Kartenbeigaben. VIII-67 pag. Freiburg i./B., 1904, F. P. Lorenz. M. 0,60.

Muschner-Niedenführ, Geo., Das Riesengebirge. Ein Hand- u. Reisebuch. Hrsg. im Einverständnis u. m. Empfehlg. des Hauptvorstandes des deutschen Riesengebirgsvereins. Mit zahlreichen Photogr., Orig.-Aufnahmen, Bildern nach C. E. Morgenstern u. m. Fig. im Text. 351 pag. Berlin, 1904, A. Schall. M. 3,50.

Noë, R., Tirol u. die angrenzenden Alpengebiete v. Vorarlberg, Salzburg u. Salzkammergut, sowie das bayerische Hochland nebst München in 20 Tagen. Mit 2 Übersichtskarten u. 6 Spezialkarten. (Kollektion Lorenz.) VIII - 67 pag. Freiburg i. B., 1904, F. P. Lorenz. M. 1,80. 12.

Nürnberg, Ausflüge in —s nähere u. weitere Umgebung. Ein Führer durch den Frankenjura. Mit besond. Berücksicht. der Herbrucker, Altdorfer, fränk. Schweiz, des Altmühlgebietes, des Hahnenkamms, des Kesselberges u. der Stadt Rothenburg m. Umgebg. Mit e. Generalstabskarte. 79-VIII pag. Nürnberg, 1904, F. Korn. M. 0,80. 12.

Oehlmann, Ernst, Frankfurt a. M. — Hamburg üb. Bebra u. zurück. Je 31 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 5. u. 6. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.

—, Ernst, Frankfurt a. M. — Hamburg üb. Cassel u. zurück. Je 31 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 7. u. 8. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.

Otto, A., Das Riesengebirge, Iser- u. Lausitzer-Gebirge, nebst dem Glatzer- u. Waldenburger Gebirge. Praktisches Reisehandbuch. 18. Aufl. unter Mitwirkg. der Gebirgs - Vereine bearb. Mit 6 Karten u. 4 Panoramen. IV - 190 pag. (Grieben's Reiseführer. 18. Bd.) Berlin, 1903—1904, A. Goldschmidt. Kart. M. 2. 12.

Patschovsky, Wilh., Führer durch das Riesen- u. Isergebirge. Mit 3 Wegekarten des Riesen- u. Isergebirges. 5. unter Mitwirkg. der R.-G.-V.-Ortsgruppen verm. u. verb. Aufl. IV-196 pag. Schweidnitz, (1904), G. Brieger. M. 0,50.

—, Wilh., Verzeichnis der Sommerfrischen im Riesen- u. Isergebirge, hrsg. im Auftrage des R.-G.-V. XVI-136 pag. ††. Schweidnitz, (1904), G. Brieger. M. 0,50.

Perschmann, S., 180 Spaziergänge u. Ausflüge in die nähere u. weitere Umgebung v. Koblenz. Ehrenbreitenstein, Andernach, Boppard, Ems, Kochem, Königswinter, Neuwied, Vallendar usw. 3. Aufl. Mit 1 Wegekarte. XXIV-120 pag. Koblenz, 1904, W. Groos. In Leinw. kart. M. 1,80.

Puritz', Ludw., Hannoverscher Tourist. Ein Führer f. Wanderer u. Radfahrer bei Ausflügen in das niedersächs. u. nordwestfäl. Hügelland sowie in die Lüneburger Heide m. besond. Berücksicht. der Bäder u. Sommerfrischen. 10. umgearb. Aufl. v. Osw. Reissert. Mit 2 Spezialkarten u. 11 Übersichtskärtchen. XVI - 278 pag. Hannover, 1904, Schmorl & v. Seefeld Nachf. Geb. in Leinw. M. 2.

Ravenstein's Führer zum Gordon Bennett-Rennen 1904 m. Karte vom Taunus u. der Rennstrecke 1 : 300 000; Profilzeichng. der Rennstrecke 1 : 100 000; Hauptroutenkarte v. Mittel-Europa 1 : 400 000; Plänen v. Frankfurt a. M., Homburg, der Saalburg u. Königstein. Bearb. v. Max R. Zechlin u. Hans Ravenstein. 26 pag. Frankfurt a./M., (1904), L. Ravenstein. M. 1.

Rheinführer, Kleiner —. Das Rheintal von Mainz bis Köln u. seine Seitentäler. 10. Aufl. 176 pag. (Leo Woerl's Reisehandbücher. Führer durch nachstehende Städte u. deren Umgebung. Mit Abbildungen, Plänen u. Karten.) Leipzig, (1904), Woerl's Reisebücherverlag. M. 1.

Richter's Führer. Der Harz. Mit 12 Karten u. 2 Panoramen. Hrsg. unter Mitwirkg. v. Mitgliedern des Harzklubs. Angaben u. Ratschläge f. Radfahrer v. Gregers Nissen. 8. Aufl. 275 pag. Hamburg, 1904, Verlagsanstalt u. Druckerei. Geb. M. 2.

Richter's Führer. Ost-Holstein. Touristenführer durch das östl. Holstein, das Fürstent. Lübeck, Herzogt. Lauenburg u. die Städte Lübeck u. Kiel. Mit 5 (farb.) Karten u. 1 Stadtplan. Hrsg. u. neu bearb. v. Adf. Sylvester Thamm. Angaben u. Ratschläge f. Radfahrer v. Gregers Nissen. 15. Aufl. 131 pag. Hamburg, 1904, Verlagsanstalt u. Druckerei. Geb. in Leinw. M. 2.

Riesengebirge, Kleiner Führer durch das —, Iser- u. Lausitzer Gebirge nebst dem Glatzer- u. Waldenburger Gebirge. Nach der 18. Aufl. des grösseren v. Dr. Otto unter Mitwirkg. der Gebirgs-Vereine neu bearb. Führers durch das Riesengebirge. Mit 3 Karten. IV-79 pag. (Grieben's Reiseführer. 81. Bd.) Berlin, 1903—1904, A. Goldschmidt. M. 1. 12.

Ritz, Albrecht, Der Bodensee und seine Ufer. Ein zuverlässiger Führer für Fremde und Einheimische. Mit (vielen) Illustrationen und einer Spezialkarte. 2. Aufl. 62 pag. Cannstatt, 1902, Gustav Hopf. Cart. M. 1,25.

Roth's illustr. Vogelsberg-Wetterau-Rhön-Führer. Vogelsberg u. Wetterau nebst den schönsten Teilen der Rhön. Unter Mitwirkg. des Vogelsberger Höhenklubs bearb. v. Aug. Roeschen. Mit üb. 100 Illustr., 4 Plänen u. 3 Karten. XIII-248 pag. Giessen, 1904, E. Roth. Geb. in Leinw. M. 2.

Schjerning, Wilh., Aachen-Berlin üb. Holzminden u. Soest u. zurück. 31 u. 32 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 19. u. 20. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.

—, Wilh., Berlin—Prag üb. Zossen, Dresden u. Bodenbach u. zurück. Je 31 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 17. u. 18. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.

Schlegel, B., Praktischer Touristenführer. Lausitzer Gebirge nebst Jeschkengebirge, Oberlausitz u. nordöstlichstes Böhmen. Mit Unterstützg. der Gebirgsvereine bearb. 153 pag. 3 *. Dresden, 1904, A. Köhler. Geb. in Leinw. M. 2.

Schmidt, Alb., Führer durch das Fichtelgebirge u. den Steinwald. Hrsg. im Auftrage des Fichtelgebirgs-Vereins. Mit e. Spezialkarte des Fichtelgebirges, e. Plan der Luisenburg u. mehreren Illustr. 3. neubearb. Aufl. VIII-216 pag. Wunsiedel, 1904, G. Kohler. M. 2.

—, Wilh., Strassburger Wanderbuch. Eine ausführl. Beschreibg. v. 130 lohnenden u. leicht ausführbaren Spaziergängen u. Ausflügen in Strassburgs Umgebg., in den Schwarzwald u. in die Vogesen f. halbe u. ganze Tage. 2. Aufl. 143 pag. Strassburg, 1904, Schlesier & Schweikhardt. M. 1,50.

Schumann, F., Die holsteinische Schweiz. Praktischer Führer. Mit 2 Karten. IV-76 pag. (Grieben's Reiseführer. 97. Bd.) Berlin, 1903—1904, A. Goldschmidt. Kart. M. 1,20. 12.

Schwarzwald, Gids door het —. 31 pag. *. Amsterdam, Allert de Lange. F. 0,60. 16.

Sievers, Wilh., Berlin—Frankfurt a. M. üb. Güsten—Sangershausen—Cassel u. zurück. 30 u. 29 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 13. u. 14. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.

—, Wilh., Giessen—Nancy üb. Coblenz—Trier—Metz u. zurück. Je 32 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 25. u. 26. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.

Steudel, Fr., Bremer Wanderbuch. Ein Führer f. Fussgänger u. Radfahrer. Beschreibung aller lohn. Ausflüge in Bremens nähere u. weitere Umgebg. Mit 30 Orientierungsplänen. X-259 pag. Bremen, 1904, (G. Winter.) Geb. in Leinw. M. 4.

Straube's, Jul., Märkisches Wanderbuch. Ausflüge in die Mark Brandenburg. Mit 38 mehrfarb. Karten, 21. Aufl. der „200 Ausflüge in die Umgegend v. Berlin" v. Aloys Hennes. Neu bearb. u. verm. v. Gust. Albrecht. 3 Tle. XVI-428 pag. 38 *. Berlin. 1904, J. Straube. M. 2,50.

Ströhmfeld, Gust., Schwäbisches Wanderbuch. Eisenbahn- u. Wanderführer durch Württemberg u. Hohenzollern. Hrsg. in Verbindg. m. der Generaldirektion der kgl. württemb. Staatseisenbahnen. 2., vollständig umgearb. u. verm. Aufl. Mit 32 meist vierfarb. Karten, vielen Abbildgn., Plänen, Panoramen u. e. grossen Übersichtskarte. VIII - 304 pag. Stuttgart, (1904), Union. Geb. in Leinw. M. 3,60.

Täubert, Gust., Ältester treuester Führer durch die sächsisch-böhmische Schweiz. Mit kurzer Berücksicht. der nächsten Umgebg. Dresdens u. e. Teiles des böhm. Mittelgebirges u. Erzgebirges (Kipsdorf, Altenberg, Geising). Begründet v. T., ergänzt u. neu bearb. v. verschiedenen Kennern u. Freunden der sächs.-böhm. Schweiz. 33. Aufl. Mit vielen Abbildgn. u. Tourenkarten, sowie 1 Reisekarte durch die sächs.-böhm. Schweiz v. R. Mittelbach. IV-206 pag. Dresden, 1904, Albanus Kart. M. 1.

Taunus-Club, Karte u. Verzeichnis der vom —, Zweigverein Diez m. Farbenzeichen versehenen Wege, nebst Angabe der Entfernungen in Stunden. Hrsg. vom Club. 4 pag. Diez, Ph. H. Meckel in Komm. M. 0,20.

Teichmann's, Emil, Reiseführer f. Rad- u. Motorfahrer. Wegeblätter. Abtlg. I: Königr. Sachsen m. Anschlussstrecken nach den benachbarten Ländern. 1. Heft. (Blätter 1 bis m. 48 — Doppel-Nrn. — m. Übersichtsnetz.) Leuteritz-Cossebaude bei Dresden, 1904, E. Teichmann. M. 1,20.

Thüringen. Praktisches Reisehandbuch. 22., neu bearb. Aufl. Mit 11 Karten. IV-215 pag. (Grieben's Reiseführer. 3. Bd.) Berlin, 1903—1904, A. Goldschmidt. Kart. M. 2. 12.

Thüringer Wald, Kleiner Führer durch den —. Nach der 22. Aufl. des grösseren Reiseführers durch Thüringen. Mit 4 Karten. IV-87 pag. (Grieben's Reiseführer. 82. Bd.) Berlin, 1903—1904, A. Goldschmidt. M. 1. 12.

Trautwein, Th., Das bayerische Hochland m. dem Allgäu, das angrenzende Tirol u. Salzburg, nebst Salzkammergut. 11. Aufl., Bearb. v. Ant. Edlinger u. Heinr. Hess. Mit 30 Karten u. Plänen. XXIV-341 pag. Innsbruck, 1904, A. Edlinger. Geb. in Leinw. M. 4.

Vogel, Geo., Führer durch den Böhmer- u. Bayerischen Wald. 1. Heft. Ausflugsgebiet: Der Hohe Bogen. 56 pag. ††. Eisenstein (in Böhmen), 1904, Selbstverlag. M. 0,45.

Volckmann, Erwin, Deutschlands Seebäder. IV. Mecklenburgs Seebäder u. die Seestädte Rostock u. Wismar. Illustrierter Reiseführer. Mit zahlreichen Abbildgn., Karten u. Plänen. 5. verm. u. verb. Aufl. V-103 pag. Rostock, 1904, C. J. E. Volckmann. M. 1,50.

Wagner, Rud., Führer u. Karte der sächsischen Schweiz f. Touristen u. Sommerfrischler. 42 pag. m. 2 Tab. Leipzig (Reudnitz, Gerichtsweg 3), (1904), Selbstverlag. M. 0,75. Ohne Karte M. 0,50.

Waltenberger, A[nton], Allgäu, Vorarlberg und Westtirol, nebst den angrenzenden Gebieten der Schweiz. Mit besonderer Berücksichtigung des Bodenseegebietes, Bregenzerwaldes und der Arlbergbahn. 9. Aufl. Bearb. v. Eugen Waltenberger. Mit 1 Uebersichtskarte u. 15 Spezialkarten. XVI-318-16 pag. Innsbruck, 1904, A. Edlinger. Geb. M. 4.

Weber's illustr. Wegweiser durch die Kurorte u. Sommerfrischen der Rheinlande von Cleve bis zum Bodensee. 1. Tl. Niederrhein: Eifel, Hunsrück, Westerwald, Taunus. Ratgeber f. Kurgäste, Erholungsbedürftige u. Touristen. Mit 3 Karten u. vielen Abbildgn. 2. Aufl. IV-172 pag. Baden-Baden, 1904, P. Weber. Geb. in Leinw. M. 1,50.

Wendland. Illustrierter Führer durch Schleswig-Holstein u. Lauenburg. Mit e. ausführl. Landkarte. 105 pag. ††. Altona, (1904). (Hamburg, J. Kriebel. Kiel, K. Beuck.) M. 0,50.

Windhaus, G., Führer durch den Odenwald u. die Bergstrasse sowie die angrenzenden Teile des Main u. Neckar-Tals. Im Auftrag des Odenwaldklubs hrsg. v. Eduard Anthes. 8. verb. Aufl. VI-220 pag. Darmstadt, 1903, A. Bergstraesser. Geb. in Leinw. M. 2.

Woerl's, Leo, Reisehandbücher. Führer durch nachstehende Städte u. deren Umgebung. Das Lahnthal. Die Lahn von der Quelle bis zur Mündg. Mit Spezialführern durch Ems, Limburg, Wetzlar, Giessen, Marburg u. s. w., nebst Ausflügen in den Westerwald. 3. Aufl. 78 pag. ††. Pläne u. Karten. Leipzig, 1904, Woerl's Reiseführer-Verl. M. 1.

—'s, Leo, Reisehandbücher. Führer durch nachstehende Städte u. deren Umgebung. Das oberschlesische Industriegebiet m. besond. Berücksicht. der Orte Kattowitz, Königshütte, Beuthen, Tarnowitz, Zabrze u. Gleiwitz. 104 pag. ††. Pläne u. Karten. Leipzig, 1904, Woerl's Reiseführer-Verl. M. 1.

—'s, Leo, Reisehandbücher. Führer durch nachstehende Städte u. deren Umgebung. Niederwald. Zugleich ein Führer durch Bingen u. das Nahetal, m. Berücksicht. v. Rüdesheim, Assmannshausen, Bad Kreuznach, Münster am Stein u. s. w. 4. Aufl. 94 pag. ††. Pläne u. Karten. Leipzig, 1904, Woerl's Reiseführer-Verl. M. 1.

h. Karten.

α. Deutschland und grössere Teile.

Alstertal, Karte des mittleren —es. Hrsg. vom Alster-Verein. 1 : 25 000. 59,5 × 45,5 cm. Farbdr. Hamburg, 1904, (J. Kriebel). M. 0,50.

Andresen, H., u. H. **Bruhn**, Geographisch-statistische Karten v. Deutschland. 1 : 1 200 000. (In 11 Karten.) Nr. 1. Sprachenkarte. — 2. Konfessionskarte. — 5. Geologische Karte. — 6. Regenkarte. — 7. Temperaturkarte. Je 85,5 × 112 cm. Farbdr. Braunschweig, (1904), H. Wollermann. Mit Leinw.-Rand u. Ösen à M. 2. Roh à M. 1,70.

Bamberg's, Karl, Schulwandkarte v. Deutschland u. seinen Nachbargebieten. Für Mittel- u. Oberklassen. Neu bearb. v. Frz. Bamberg. 1 : 750 000. 30. umgearb. Aufl. (Physikalische Ausg. m. od. ohne polit. Grenzen u. polit. Ausg.) Je 20 Blatt je 40 × 48 cm. Farbdr. Berlin, (1904), C. Chun. Je M. 16. Auf Leinw. in Mappe je M. 22. Mit Stäben je M. 24.

Bodensee, Neue Spezialkarte vom — und seiner weiteren Umgebung. 1 : 200 000. 3. Aufl. (Hopf's Tourenkarte Nr. 12/13.) Cannstatt, [1901], Gustav Hopf.

Brunn's, Osc., Karte der deutschen u. österreichischen Alpenländer. (Die Ostalpen.) Höhenschichten-Darstellg., Entwurf u. Ausführg. v. B. 1 : 600 000. 60 × 94 cm. Farbdr. Nebst: Hütten-Verzeichnis. Bearb. v. Karl Tobler. Gruppeneinteilung der Ostalpen nach Hugo Gerbers. 26 pag. München, (1904), O. Brunn. M. 4. Hüttenverzeichnis allein M. 0,60.

Cüppers, Jos., Süd-Deutschland. 1 : 300 000. 4 Blatt je 67,5 × 100 cm. Farbdr. (Schwann'sche Schulwandkarten. Nr. 10.) Düsseldorf, 1904, L. Schwann. M. 10. Auf Leinw. m. Stäben od. m. Wachstuch M. 19.

Diercke, C., Schulwandkarte des Deutschen Reiches, Staatenkarte. 1 : 900 000. 6 Blatt je 85,5 × 66,5 cm. Farbdr. Braunschweig, (1904), G. Westermann. M. 13. Auf Leinw. m. Stäben M. 22,50.

—, C., Schulwandkarte v. Deutschland u. den Nachbarländern. (Bodenverhältnisse.) 1 : 900 000. 6 Blatt je 85 × 67 cm. Farbdr. Braunschweig, (1904), G. Westermann. M. 13. Auf Leinw. m. Stäben M. 22,50.

Ebbecke's neue Verkehrskarten. Nr. 8. Prov. Schleswig-Holstein m. Hamburg, Lübeck, Bremen. Rev. u. ergänzt v. den zuständ. Behörden. 1 : 600 000. 5. Aufl. 42,5 × 53 cm. M. 0,30. — 10. Neue Verkehrskarte v. Elsass-Lothringen u. der Pfalz. Rev. u. ergänzt v. den zuständ. Behörden. 1 : 600 000. 3. Aufl. 46,5 × 31,5 cm. M. 0,30. — 15. Neue Verkehrskarte der Prov. Sachsen u. Thüringen sowie der angrenzenden Landesteile. 1 : 600 000. Rev. u. ergänzt v. den zuständ. Behörden. 5. Aufl. 57,5 × 48 cm. M. 0,30. Auf Leinw. M. 0,90. [Aus: „Dr. W. Koch u. C. Opitz, Eisenb.- u. Verkehrs-Atlas."] Farbdr. Lissa, 1904, F. Ebbecke.

Eisenbahn-Direktionen, Übersichtskarte der Verwaltungs-Bezirke der königl. preussischen — u. der königl. preuss. u. grossherzogl. hessischen Eisenbahn-Direktion in Mainz. 1 : 600 000. Bearb. im kartograph. Büreau des Ministeriums der öffentl. Arbeiten. 10. Aufl. 1904. (1. IV.) 9 Blatt je 44,5 × 67 cm. Farbdr. Berlin, S. Schropp in Komm. M. 6.

Elbe, Die — bei Hamburg. Hrsg. vom Bureau f. Strom- u. Hafenbau, Hamburg. 1 : 25 000. 20 × 105,5 cm. Farbdr. Hamburg, 1903, (O. Meissner's Sort.) M. 1,50.

—, Übersichtskarte der — von Geesthacht bis Cuxhaven. Unter Benutzg. der Generalstabskarten gez. u. lith. v. W. Kanisch. Hrsg. v. Büreau f. Strom- u. Hafenbau, Hamburg, M. Buchheister. 1 : 100 000. 2 Blatt. 33 × 137 cm. Farbdr. Hamburg, 1901, (O. Meissner's Sort). M. 5.

Fahrenwaldt, C[arl], Neueste Karte vom Bodensee und Säntisgebiet. Gezeichnet von —. 3. Aufl. 1 : 150 000. Stuttgart u. Wildbad, [1904], Holland & Josenhans. M. 1,20.

Gaebler, Eduard, Eisenbahn- u. Verkehrskarte v. Deutschland, zugleich Übersichtskarte f. Automobil- u. Radfahrer. I. Süddeutschland. 1 : 700 000. 74 × 97,5 cm. Farbdr. Leipzig. (1904), G. Lang. M. 2. Auf Leinw. in Taschenform. M. 3. Mit Stäben M. 3,50.

—, Eduard, Wandkarte vom Deutschen Reiche, Alpengebiete u. Nachbarländern. Je 800 000. 15. Aufl. Rev. 1904. Physikalisch. 6 Blatt je 56,5 × 99,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe oder mit Stäben M. 22.

—, Eduard, Wandkarte vom Deutschen Reiche m. Grenzen der Einzelländer u. der preussischen Provinzen. 6 Blatt je 56,5 × 99,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe oder mit Stäben M. 22.

Handtke, F., Deutschland. Deutsches Reich nebst Deutsch-Österreich u. Schweiz. 1 : 1 825 000. 60. Aufl. 77 × 68 cm. M. 1,50. — Hannover, Oldenburg, Braunschweig, Lippe, Hamburg, Bremen u. Lübeck. 1 : 600 000. 23. Aufl. 64 × 78,5 cm. M. 1. — Schleswig-Holstein, Mecklenburg, Hamburg, Bremen u. Lübeck. 1 : 600 000. 18. Aufl. 63 × 82 cm. M. 1. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 1. 13. 14.) Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming.

Harms, H., Schul-Wandkarte v. Deutschland in plastischer Terrainmanier m. Höhenfärbung u. in Übereinstimmung m. der vaterländischen Erdkunde u. dem Schulatlas desselben Verf. 1 : 700 000. 3. Auflage. Ausg. A. Physikalisch-polit. Ausg. 6 Blatt je 70 × 98 cm. Farbdr. Braunschweig, (1904), H. Wollermann. Auf Leinw. m. Stäben M. 27. Roh M. 18. Ausg. B. Physikalische Ausg. zu gleichen Preisen.

Harzklub-Routenkarte der Touristenwege I. O., der wichtigsten Fahrstrassen, Eisenbahn- u. Post-Linien im Harz. Hrsg. vom Harz-Klub. 16. Jahrg. 1904. Bearb. v. W. Dammann. 1 : 150 000. 47 × 66 cm. Farbdr. Mit Fahrplänen auf der Rückseite. Quedlinburg, H. C. Huch. M. 0,25.

Inselsberg, Rundschaukarte vom —. 1 : 1 500 000. [Aus: „Friedrichroda u. Umgebgn." u. „Tabarz u. Umgebgn."] 29 × 29 cm. Farbdr. Gotha, (1904), J. Perthes. M. 0,30. Auf Leinw. M. 0,60.

Kaisermanöver, Karte für das — 1904. Zusammengestellt v. der kartograph. Abteilg. der königl. Landes-Aufnahme. 1 : 100 000. 88 × 66,5 cm. Lith. Berlin, 1904, R. Eisenschmidt. M. 0,60. Auf Leinw. M. 2.

—, Wegekarte f. das — 1904. Bearb. in der kartograph. Abteilg. der königl. Landes-Aufnahme. 1 : 300 000. 59 × 67,5 cm. Farbdr. Berlin, 1904, R. Eisenschmidt. M. 0,50. Auf Leinw. M. 1,50.

Karte des Deutschen Reiches. 1 : 100 000. Vergl. die einzelnen Staaten.

Kiesler's, C., Reise- u. Eisenbahnkarte v. Deutschland u. den angrenzenden Ländern Oesterreich, Frankreich, Russland, Belgien, Holland u. der Schweiz. Zum Gebrauche f. das Contor u. die Reise. 25. Aufl. 51 × 64 cm. Farbdr. Mit vollständ. Ortsverzeichniss. 16 pag. Leipzig, 1904, Verlagsinstitut. M. 0,50.

Liebenow's, W., Karte der Prov. Westfalen u. der Fürstentümer Lippe u. Waldeck. 1 : 300 000. (Volksausg.) 68,5 × 73 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.

—'s, W., Karte v. Deutschland zur Übersicht der Eisenbahnen, einschliesslich der projektirten Linien, der Gewässer u. hauptsächlichsten Strassen. Nach amtl. Quellen bearb. 1 : 1 250 000. Ausg. 1904. Ausg. A. Mit farb. Unterscheidg. der Eisenbahndirektionsbezirke; — Ausg. B. Mit farb. Unterscheidg. der Eisenbahnen, auf denen Luxuszüge, Schnellzüge u. Schlafwagen verkehren, der Zollabfertigungsstationen, Haltestellen der Luxuszüge u. e. Verzeichnisse der Luxuszüge m. Angabe ihrer Verkehrszeit. Je 133 × 108 cm. 4 Blatt. Farbdr. u. kolor. Berlin, Berliner lith. Institut. à M. 4. Auf Leinw. in Mappe oder mit Stäben à M. 9. Mit Stäben u. lackiert à M. 11,50.

—'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Erfurt u. der Thüringischen Staaten, f. Reise, Büreau u. Verkehr. 1 : 300 000. (Volksausg.) 61,5 × 73 cm. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.

—'s, W., Specialkarte vom Herzogth. Braunschweig, Reg.-Bez. Hildesheim u. dem Harz, f. Reise, Büreau u. Verkehr. 1 : 300 000. (Volksausg.) 52 × 59,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,20.

—'s, W., Spezial-Verkehrskarte f. die Umgegend von Bremen, des Grossherzogt. Oldenburg, die Reg.-Bezz. Stade u. Aurich nebst den angrenzenden Gebieten. 1 : 300 000. (Volksausg.) 63 × 82 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.

Lorenz, Übersichtskarte des Schwarzwalds. [Aus: „Seydlitz, Schwarzwaldführer."] 1 : 400 000. 46,5 × 38 cm. Farbdr. Freiburg i. B., (1904), F. P. Lorenz. M. 0,60.

Maier's Contor- u. Reisekarte v. Deutschland u. den angrenzenden Ländern. 1 : 1 890 000. 5. Aufl. 59 × 69 cm. Farbdr. Nebst Ortsverzeichnis behufs leichter Auffindung. sämtl. Orte. 11 pag. Ravensburg, (1904), O. Maier. M. 0,60.

Mittelbach's, R., Karte f. Rad- u. Motorfahrer. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen, unter Mitwirkg. der Gauverbände des deutschen Radfahrerbundes u. der Consulate der allgem. Radfahrer-Union bearb. u. hrsg. 1 : 300 000. 1. Blatt. Danzig u. Elbing. 39,5 × 62,5 cm. — Dessau - Bernburg - Cöthen - Aschersleben. 44,5 × 66 cm. Frankfurt a. O. - Kottbus - Guben. 49 × 52,5 cm. Leipzig, (1904), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral à M. 1,75.

—'s, R., Karte f. Rad- u. Motorfahrer v. Rheinpfalz - Lothringen - Saargebiet. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen, unter Mitwirkg. der Gauverbände des deutschen Radfahrerbundes u. der Consulate der allgem. Radfahrer-Union bearb. u. hrsg. 1 : 300 000. 56,5 × 75,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral M. 2,50.

—'s neueste Specialkarte der Prov. Sachsen u. des Herzogth. Anhalt zum Hand- u. Bureaugebrauch. 1 : 300 000. 83 × 95,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. M. 1,50.

—'s neueste Specialkarte der Prov. Schleswig-Holstein sowie der freien Städte Hamburg u. Lübeck zum Hand- u. Büreaugebrauch. 1 : 300 000. 95 × 86 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. M. 1,50.

—'s neueste Specialkarte der Prov. Hannover, des Herzogth. Braunschweig sowie der Fürstenthümer Lippe u. Schaumburg-Lippe zum Hand- u Büreaugebrauch. 1 : 300 000. 92 × 114,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. M. 1,75.

—'s neueste Specialkarte der Thüringischen Staaten zum Hand- u. Büreaugebrauch. 1 : 300 000. 75 × 92 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. M. 1,50.

Muth'sche Verkehrskarten. Nr. 1. Württemberg u. Baden. 1 : 600 000. 5. Aufl. 46 × 41 cm. — 2. Baden u. Württemberg. 1 : 600 000. 5. Aufl. 46 × 41 cm. Farbdr. Stuttgart, (1904), Muth. à M. 0,30.

Opitz, C., Eisenbahn- u. Verkehrs-Taschen-Atlas v. Deutschland m. den anliegenden Grenzgebieten v. Frankreich, Schweiz, Österreich, Russland, Belgien, Holland, Dänemark u. Schweden. Nebst e. Stations- u. Ortsverzeichnis v. ca. 38 000 deutschen Orten. 1 : 800 000. Verkleinerte Ausg. aus Dr. W. Koch u. C. Opitz, Eisenbahn- u. Verkehrs-Atlas v. Europa (Abt. Deutschland). Ausg. 1904/1905. 48 farb. Karten u. 1 Übersichts-Plan u. XXXI-260 pag. Text. Leipzig, (1904), J. J. Arnd. Geb. in Leinw. M. 3.

Peip's, Chr., Taschen-Atlas vom Mittelrhein-Gebiet. Neue Ausg. 1904, ergänzt, verschönert u. vermehrt. Enth. 16 (farb.) Karten (1 : 150 000) u. Beschreibg. dazu (auf der Rückseite) m. Übersichtskarte. 2 Ansichten, 1 Lagenskizze der Hauptsehenswürdigkeiten v. Frankfurt a. M. u. 1 Plan des Prätoriums auf der Saalburg. IV pag. Text. Stuttgart, Hobbing & Büchle. Geb. in Leinw., gebrochen in 12°. M. 1. 4.

Pfuhl, Th., Post-Taschen-Atlas v. Deutschland. 1 : 800 000. 2. Aufl. (24 farb. Bl.) Nebst Ortsverzeichnis. IV - 114 pag. Berlin, 1904, Selbstverlag. Geb. in Leinw. M. 2,50.

Postleitkarte, bearb. im Kursbüreau des Reichs-Postamts. 1 : 450 000. Ausg. im Mai 1904. 1. Königsberg, Gumbinnen. — 2. Cöslin, Danzig, Bromberg, (Posen). — 3. Breslau, Oppeln, (Posen, Liegnitz). — 4. Stettin, Potsdam, Berlin, (Schwerin, Frankfurt [Oder]). — 5. Dresden, Leipzig, Chemnitz, (Frankfurt [Oder], Halle, Liegnitz). — 6. Kiel, Hamburg, Bremen, (Hannover, Schwerin). — 7. Minden, Braunschweig, Magdeburg, Cassel, Erfurt, (Hannover, Halle, Darmstadt, Chemnitz). — 8. Oldenburg, Münster, Düsseldorf, (Dortmund, Minden). — 9. Aachen, Cöln, Coblentz, Frankfurt (Main), (Dortmund, Trier, Darmstadt). — 10. Metz, Strassburg, Karlsruhe, Konstanz, (Darmstadt, Trier). Je etwa 70 × 56,5 cm. Farbdr. Berlin, Berliner lith. Institut. à M. 0,60.

Ravenstein's Eisenbahn-Karte v. Deutschland. Nach Entwürfen v. Hans Ravenstein gezeichnet v. Chr. Peip. 1 : 1 250 000. 78,5 × 97 cm. Farbdr. Nebst: Stations-Verzeichnis. II - 39 pag. Frankfurt a./M., 1904, L. Ravenstein. In Karton M. 2. Auf Leinw. in Taschenformat M. 3. Mit Stäben M. 5.

Rhöngebirge, Schulwandkarte des —s nach Hossfeld's Höhenschichtenkarte. 1 : 50 000. 4 Blatt je 80,5 × 55,5 cm. Farbdr. Eisenach, (1904), H. Kahle Auf Leinw. m. Stäben M. 13,50.

Simon, Walt., Deutschlands Ruhmeskarte. Eine Handkarte des Deutschen Reiches zur Belebg. des deutschen, geschichtl. u. geograph. Unterrichts. 1 : 2 000 000. 60 × 64 cm. Farbdr. Nebst Text. 10 pag. Königsberg, 1904, W. Koch in Komm. M. 1

Sommerlade, F., u. G. **Peyer,** Karte der preussisch- u. anhaltischen Kreise Quedlinburg, Aschersleben u. Ballenstedt. 1 : 120 000. 30,5 × 41 cm. Farbdr. Quedlinburg, (1904), P. Deter. M. 0,30.

Spessart, Offizielle Karte des —s. 1 : 150 000. 52 × 42 cm. Farbdr. Mit kurzer Beschreibg. der farbig bezeichneten Touristenwege. Hrsg. v. dem Verein der Spessartfreunde. 47 pag. Aschaffenburg, 1904, C. Krebs. Auf Leinw.-Pap. M. 1,70.

Strassenprofilkarte, Deutsche — f. Rad- u. Motorfahrer. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen unter Mitwirkg. der Gauverbände des deutschen Radfahrerbundes u. d. Consulate der allgem. Radfahrer - Union bearb. u. hrsg. 1 : 300 000. Blatt 66. Stuttgart. — 67. Ingolstadt. — 74. Ulm. — 75. München. Ausg. B. (Landkartenmanier). Je etwa 30,5 × 39 cm. Farbdr. Nebst Text. Je 4 pag. Leipzig, (1904), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral à M. 1,50.

Streich, Tr. Fr., Handkarte von Baden, Württemberg u. Hohenzollern. Für den Schulgebrauch entworfen u. gezeichnet. 1 : 800 000. 54. Aufl. 39,5 × 30,5 cm. Farbdr. Stuttgart, (1904), A. Lung. M. 0,15. Auf Leinw. M. 0,30.

Thüringen, Eisenbahnkarte v. — u. den angrenzenden Ländern. Mit Angabe sämtl. Stationen. 1 : 500 000. 38 × 54 cm. Lith. Leipzig, (1904), G. Sternkopf. M. 0,50.

Thüringer Wald, Karte des —es um Friedrichroda. 1 : 60 000. [Sonderausg. aus dem Führer „Friedrichroda u. Umgebgn."] 25 × 30 cm. Farbdr. Gotha, (1904), J. Perthes. M. 0,50. Auf Leinw. M. 0,80.

—, Karte des —es um Oberhof. [Aus: „Oberhof u. Umgebgn."] 1 : 50 000. 27 × 33 cm. Farbdr. Gotha, (1904), J. Perthes. M. 0,50. Auf Leinw. M. 0,80.

—, Karte des —es um Tabarz. 1 : 60 000. [Sonderausg. aus dem Führer „Tabarz u. Umgebgn."] 1 : 93 700. 4., neu bericht. Aufl. 34,5 × 57,5 cm. Farbdr. Wien, (1904), A. Hartleben. M. 0,50.

Thüringerwald. Routen-Karte der Haupt-Touristenwege, der wichtigsten Fahrstrassen-, auch Eisenbahn-, Post- u. Omnibuslinien im —. Hrsg. vom Thüringerwald-Verein. Bearb. unter Mitwirkg. der Thüringerwaldzweigvereine v. J. Bühring. IX. verb. Jahrg. 1904. 1. Ausg. m. Kilometer-Aufdr. Der Gesammtausg. 37—41. Taus. 1 : 150 000. 64 × 70 cm. Farbdr. Mit Sommer-Fahrplan auf der Rückseite. Nebst Routenverzeichnis. IX. verb. Jahrg. Mit e. Verzeichnis der Thüringer Umgebungskarten u. Rundsichten. 56 pag. Arnstadt, W. Jost in Komm. M. 0,50.

Topographische Uebersichts-Karte des Deutschen Reiches. Hrsg. v. d. kartogr. Abth. d. königl. preuss. Landesaufnahme. 1 : 200 000. Nr. 11. Wester-Markelsdorf. — 12. Wiek a. R. — 13. Sagard. — 24. Eutin. — 25. Rostock. — 26. Stralsund. — 27. Greifswald. — 42. Schwerin i. M. — 43. Neubrandenburg. 44. Swinemünde. — 45. Wollin. — 58. Lauenburg a. d. Elbe. — 59. Ludwigslust. — 60. Neustrelitz. — 61. Prenzlau. — 63. Arnswalde. — 84. Osnabrück. — 86. Hannover. — 97. Münster i. Wf. — 98. Detmold. — 110. Arnsberg. — 171. Göppingen. — 179. Ulm. Je 29 × 36 cm. Kpfrst. u. kolor. Berlin, 1903 u. 1904, (R. Eisenschmidt). à M. 1,50.

Verkehrskarte v. Württemberg u. Baden (m. der bayer. Pfalz), zugleich Strassen- u. Ortsentfernungskarte. Nach amtl. Quellen bearb. 1 : 333 333⅓. 92 × 76 cm. Farbdr. München, (1904). Freiburg i. B., P. Waetzel in Komm. M. 6. Auf Leinw. in Taschenformat od. m. Ösen zum Aufhängen. M. 8,50. M. Stäben M. 9.

Vogtland-Thüringen, Amtliche Karte des Gaues 21a (—) des deutschen Radfahrer-Bundes. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen, unter Mitwirkg. der Gauverbände des deutschen Radfahrerbundes u. d. Consulate der allgem. Radfahrer-Union bearb. u. hrsg. 1 : 300 000. 57,5 × 75 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral M. 2,50.

Wamser's, A., Neue Karte v. Deutschland, bearb. im genauen Anschluss an die Wandkarte v. Deutschland 1 : 750 000. 1 : 5 000 000. 29,5 × 28 cm. Farbdr. Giessen, (1904), E. Roth. M. 0,20. Auf Pappe M. 0,35. Auf Leinw., kart. M. 0,45.

Wiltz, Herm., Übersichtskarte der wichtigsten Eisenbahnkurse im Deutschen Reiche u. im Auslande. 41,5 × 52 cm. Farbdr. Nebst Verzeichnis. ... [Aus: „Orig.-Unterrichtsbriefe zur Vorbereitg. auf die Postsekretärprüfg., 3. Aufl."] 31 pag. Strassburg, 1904, Wolstein & Teilhaber. M. 1,40.

β. Bayern.

Augsburg, Amtliche Karte des Gaues 11 (—) des D. R.-B. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen, unter Mitwirkg. der Gauverbände des deutschen Radfahrerbundes u. d. Consulate der allgem. Radfahrer-Union bearb. u. hrsg. 1 : 300 000. 72,5 × 61 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral M. 2,50.

Brunn's Übersichtskarte vom Chiemgau, Salzkammergut, Hohen u. Niederen Tauern. 1 : 600 000. 32,5 × 42 cm. Farbdr. München, (1904), O. Brunn. M. 1.

Fichtelgebirge, Spezialkarte vom — u. dem Steinwald. Nach dem neuesten amtl. Material bearb. u. ergänzt. 1 : 100 000. 3. Aufl. 38,5 × 48,5 cm. Farbdr. Wunsiedel, (1904), G. Kohler. Auf Leinw. in Futteral M. 1,50.

Fränkische u. Hersbrucker Schweiz, Spezialkarte der —. Mit den Wegmarkiergn. des fränk. Schweiz-Vereins. 1 : 100 000. 59 × 51,5 cm. Farbdr. Wunsiedel, (1904), G. Kohler. Auf Leinw. in Futteral M. 1,50.

Freytag's G., Radfahrer-Karten. 1 : 300 000. Blatt 18. Nürnberg. 53 × 64 cm. Farbdr. Wien, (1904), Freytag & Berndt. M. 1,35. Auf Japanpap. M. 1,70.

Keil, Herm., Neueste, beste u. billigste Spezial-Karte der bayerischen Rheinpfalz. Nach den neuesten Generalstabsblättern gezeichnet. Rev. v. den kgl. Bezirksgeometern der Pfalz (u. den kgl. Forstämtern). 6. vielfach verb. u. verm. Aufl. 1 : 225 000. 53 × 60 cm. Farbdr. Kaiserslautern, (1904), A. Gotthold. Auf Leinw.-Pap. M. 2,60.

Kellerer's, M., Neue Schulwandkarten. Blatt I—VI. Karte v. Bayern r. d. Rh. 1 : 250 000. 160 × 151 cm. Farbdr. München, (1904), M. Kellerer. M. 18. Auf Leinw. m. Stäben M. 25.

Leuzinger, R[udolf], Tirol, Südbayern und Salzburg, nebst den angrenzenden Gebieten. Relief-Reisekarte. Innsbruck, [1902], A. Edlinger.

Muth'sche Verkehrskarten. 3. Königr. Bayern u. Pfalz. [Aus: „Dr. W. Koch u. C. Opitz, Eisenb.- u. Verkehrs-Atlas".] 1 : 800 000. 5. Aufl. 47 × 49 cm. Farbdr. Stuttgart, (1904), Muth. M. 0,30.

Nürnberg, Karte der Umgebung v. —. 1 : 200 000. 49 × 40 cm. Farbdr. Nürnberg, (1904), Nürnberger Buch-Versandhaus. M. 1,75. Auf Leinw. M. 2,20.

Passau, Routen-Karte der Umgebung v. —. Hrsg. v. der Sektion Passau des Waldvereins. 17 × 21,5 cm. Farbdr. Mit Erläutergn. 25 pag. Passau, 1901, (G. Kleiter). M. 0,50.

Pfalz, Karte der —, aus der Karte v. Südwest-Deutschland 1 : 250000. 38 × 49 cm. Überdr. München, (1904), (Literarisch artist. Anstalt.) M. 1,50.

Pirmasens, Wegzeichen im Bezirk des Verschönerungs-Vereins — u. den angrenzenden Gebieten, nebst (farb.) Karte. 5 pag. m. farb. Fig. Pirmasens, 1904, (Lützel & Co). Geb. in Leinw. M. 1,20.

Topographische Karte v. Bayern. Bearb. im topograph. Büreau des k. b. Generalstabes. 1 : 25 000. Blatt 11. Bischofsheim v. d. Rhön. M. 1,05. — 24. Stangenroth. M. 1,05. — 25. Steinach. M. 1,05. — 28. Königshofen i. G. M. 1,05. — 37. Mittelsinn. M. 1,05. — 59. Alzenau. M. 1,05. — 84. Kahl. M. 0,50. — 762. Holzkirchen. M. 1,05. — 785. Tölz nord. M. 1,05. — 786. Oberwarngau. M. 1,05. — 809. Penzberg. M. 1,50. — 810. Heilbrunn. M. 1,50. — Tölz süd. M. 1,50. Je 40 × 40 cm. Farbdr. München, (1904), (Literarisch-artist. Anstalt).

— v. Bayern. Bearb. im topograph. Büreau des k. b. Generalstabes. 1 : 50 000. Bl. 97. Mittenwald (west). 53,5 × 43,5 cm. Farbdr. München, 1904, (Literarisch-artist. Anstalt). M. 1,50. Auf Leinw. M. 2.

Topographischer Atlas v. Bayern. 1 : 50 000. Bearb. in dem topograph. Büreau des k. b. General-Stabes. Übersicht u. Zeichenerklärg. 1903. (1 Bl.) 53 × 43 cm. Lith. München, 1904, (Literarisch-artist. Anstalt). M. 0,75.

— v. Bayern. 1 : 50 000. Bearb. in dem topograph. Büreau des k. b. General-Stabes. Blatt 89. Kempten (Ost). (Neue Aufnahme.) 53 × 43 cm. Lith. München, 1904, (Literarisch-artist. Anstalt). M. 0,75.

γ. Elsass-Lothringen.

Elsass-Lothringen in 21 Karten. 1 : 250 000. Zusammengestellt aus Heinr. Kieperts Spezialkarte des deutschen Reichslandes Elsass-Lothringen 1 : 250 000. Nebst 1 Uebersichtskarte. 3. durch e. vollständ. Orts-Register verm. Ausg. VII-75 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 3.

Gaebler, Eduard, Volksschul-Atlas f. Unter-Elsass. Mit besond. Berücksicht. der Heimats- u. Vaterlandskunde. 15. Aufl. 20 farb. Kartens. m. Text auf dem Umschlage. Mit Text: Unter-Elsass. Elsass-Lothringen. Von Bruno Stehle. 6 pag. Gebweiler, 1904, J. Boltze. M. 0,50.

Müller, Gust., Spezial-Karte der Umgegend v. Strassburg i. Elsass, umfassend das Gebiet von Hagenau-Lahr u. v. Zabern-Oppenau (ca. 60 □ Meilen). Auf Grund der neuesten Generalstabs-Aufnahmen bearb. 1 : 75 000. 2. nach amtl. Angaben sorgfältig bericht. u. ergänzte Aufl. 77 × 83,5 cm. Farbdr. Strassburg, 1904, Schlesier & Schweikhardt. M. 2. Auf Leinw. M. 3,20.

Strassburg i. E., Karte der Umgebung v. —. Gez. v. E. Seifert. 1 : 50 000. 72 × 81,5 cm. Farbdr. Strassburg, (1904), W. Heinrich. M. 2. Auf Leinw. M. 3,20. M. Stäben M. 4.

Vogesen, Karte der — 1 : 50 000. Hrsg. vom Central-Ausschuss des Vogesen-Clubs. Blatt VI. VII. Niederbronn-Wörth. 39 × 71 cm 1904. M. 2,75. — XV. Schlucht-Gérardmer. 2. neu bearb. Aufl. 36 × 44,5 cm. 1904. M. 1,75. — XVI. Kaysersberg - Münster. 2. neu bearb. Aufl. 36 × 44,5 cm. 1904. M. 1,75. Farbdr. Strassburg, J. H. E. Heitz in Komm. Aufzüge auf Leinw. Je M. 0,25.

Wagner, H., Wandkarte v. Elsass-Lothringen. 1 : 200 000. (Neue Ausg.) 2 Blatt je 61,5 × 97 cm. Farbdr. Strassburg, (1904), Strassburger Druckerei u. Verlagsanstalt. M. 5. Auf Leinw. m. Stäben M. 10.

Wandkarte v. Elsass-Lothringen. 1 : 150 000. (Neue Ausg.) 4 Blatt je 80 × 63,5 cm. Farbdr. Strassburg, (1904), Strassburger Druckerei u. Verlagsanstalt. M. 6,40. Auf Leinw. m. Stäben u. lackiert M. 12.

δ. Preussen.

Andree, Rich., u. **Schillmann's** Berliner Schul-Atlas, zugleich f. die Schulen der Mark Brandenburg. In erweit. Neubearbeitg. hrsg. v. Paul Bellardi. 71 Haupt- u. 58 Nebenkarten auf 64 (farb.) Kartenseiten, nebst e. Textbeilage. 14. Aufl. II-XVI pag. ††. Berlin, 1904, Stubenrauch. M. 1. Kart. M. 1,30. Geb. in Leinw. M. 1,50. 4.

Anschütz, E., Uebersichts-Karte des Kreises Moers. 1 : 125 000. 38,5 × 26 cm. Farbdr. Moers, (1904), J. W. Spaarmann. M. 0,40.

Ardeygebirge, Tourenkarte des —s, hrsg. vom sauerländ. Gebirgsverein zu Dortmund. (Angefertigt nach dem Schäferschen Relief des Ardeygebirges.) 1 : 25 000. 41 × 42 cm. Farbdr. Mit genauem Touren-Verzeichnis. 8 pag. Dortmund, 1904, Ch. Garms. M. 0,80.

Bamberg's, Karl, Schulwandkarte vom Königr. Preussen. 1 : 600 000. 8. rev. Aufl. 16 Blatt je 36 × 49 cm. Farbdr. Berlin, (1904), C. Chun. M. 12. Auf Leinw. in Mappe M. 16,50. Mit Stäben M. 18.

Baron, P., Spezial-Karte vom Stadtkreis Danzig u. vom Kreise Danziger Höhe. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1 : 100 000. 42 × 30,5 cm. Farbdr. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenform. M. 1.

—, P., Spezial-Karte vom Kreise Danziger Niederung. 1 : 100 000. Rev. v. den zuständ. Behörden. 29 × 48 cm. Farbdr. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. M. 1.

—, P., Spezial-Karte vom Kreise Dirschau. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1 : 100 000. 40 × 33,5 cm. Farbdr. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenform. M. 1.

—, P., Spezial-Karte vom Kreise Elbing. 1 : 100 000. Rev. v. den zuständ. Behörden. 35,5 × 38,5 cm. Farbdr. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. M. 1.

—, P., Spezial-Karte vom Kreise Graudenz. 1 : 100 000. Rev. v. den zuständ. Behörden. 34,5 × 41 cm. Farbdr. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M, 0,50. Auf Leinw. in Taschenform. M. 1.

Baron, P., Spezial-Karte vom Kreise Kulm. 1 : 100 000. Rev. v. den zuständ. Behörden. 40,5 × 49 cm. Farbdr. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenform. M. 1.

—, P., Spezial-Karte vom Kreise Marienburg in 5fachem Farbendr. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1 : 100 000. 46,5 × 48 cm. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenform. M. 1.

—, P., Spezial-Karte vom Kreise Mogilno in 5fachem Farbendr. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1 : 100 000. 46 × 36 cm. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. M. 1.

—, P., Spezial-Karte vom Kreise Pr. Stargard in 5fachem Farbendr. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1 : 100 000. 45 × 50 cm. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenform. M. 1.

—, P., Spezial-Karte vom Kreise Strelno in 5fachem Farbendr. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1 : 100 000. 35,5 × 34 cm. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. M. 1.

Berlin, Karte von — u. Umgebung. Hrsg. v. der kartograph. Abteilg. der königl. preuss. Landesaufnahme. 1 : 50 000. 1. Bl. Nauen. — 2. Oranienburg. — 3. Bernau. — 4. Freienwalde. — 5. Potsdam. — 6. Berlin. — 7. Cöpenick. — 8. Strausberg. — 9. Werder. — 10. Zossen. — 11. Königs-Wusterhausen. — 12. Fürstenwalde. Je 47 × 47,5 cm. Farbdr. Berlin, 1904, (R. Eisenschmidt). M. 15. Auf Leinw. in Kapsel M. 22,60. Einzelne Blatt M. 1,50. Auf Leinw. M. 2.

Brey, Neue Specialkarte des Riesen- und Iser-Gebirges. 1 : 75 000. 9. Auflage. A. Grosse Ausg. mit farb. Höhenschichten. 62,5 × 108,5 cm. M. 2. Auf Leinw. in Karton M. 4. — B. Kleinere Ausg. m. Schichtlinien. 47 × 78 cm. Farbdr. M. 1. Auf Leinw. in Karton M. 2,50. Warmbrunn, (1904), M. Leipelt.

Diercke, C., Schulwandkarte der Prov. Brandenburg. 1 : 200 000. 4 Blatt je 68 × 88 cm. Farbdr. Braunschweig, (1904), G. Westermann. M. 12. Auf Leinw. m. Stäben M. 20.

Ebbecke's neue Verkehrskarten. Nr. 2. Prov. Ostpreussen. Rev. u. ergänzt v. der königl. Eisenbahndirektion Königsberg. 1 : 600 000. 11. Auflage. 47,5 × 35,5 cm. M. 0,30. Auf Leinw. M. 0,80. — 4. Prov. Pommern. Rev. u. ergänzt v. den königl. Eisenbahndirektionen Stettin u. Danzig. 1 : 600 000. 10. Aufl. 40,5 × 62 cm. M. 0,30. Auf Leinw. M. 0,80. — 5. Prov. Schlesien. Rev. u. ergänzt v. den königl. Eisenbahndirektionen Breslau u. Kattowitz. 1 : 600 000. 16. u. 17. Aufl. 39 × 61,5 cm. M. 0,30. Auf Leinw. M. 0,80. [Aus: Dr. W. Koch u. C. Opitz, „Eisenbahn- u. Verkehrs-Atlas."] Farbdr. Lissa, 1904, F. Ebbecke.

Eckert, Max, Heimatskarte der Prov. Schleswig-Holstein. 1 : 1 000 000. 26,5 × 23,5 cm. Farbdr. Halle, (1904), H. Schroedel. M. 0,12.

Flemming's, Carl, Neue Kreiskarten. 1 : 150 000. Farbdr. 15. Blatt. Neumarkt. 1 : 150 000. 4. Aufl. 29,5 × 32 cm. (1904.) M. 0,60. — 16. Blatt. Kreis Cosel. 2. Aufl. 30,5 × 34 cm. (1904.) M. 0,60. — 21. Blatt. Kreis Glogau. 1 : 150 000. 3. Aufl. 37,5 × 30,5 cm. (1904.) M. 0,60. — 32. Blatt. Kreis Lüben. 2. Aufl. 30 × 31,5 cm. (1904.) M. 0,60. — 33. Blatt. Kreis Neustadt Ob./Schles. 3. Aufl. 28,5 × 36,5 cm. (1904.) M. 0,60. — 53. Blatt. Stadt- u. Landkreis Ratibor. 1 : 150 000. 2. Aufl. 38 × 32 cm. M. 0,60. — 64. Blatt. Kreis Allenstein. 37 × 41,5 cm. (1904.) M. 0,80. — 65. Blatt. Kreis Hoyerswerda. 28 × 45 cm. (1904.) M. 0,80. — 66. Blatt. Stadt- u. Landkreis Guben. 41,5 × 32,5 cm. (1904.) M. 0,80. — 67. Blatt. Kreise Heiligenbeil und Braunsberg. 47 × 40 cm. (1904.) M. 0,80. Glogau, C. Flemming.

Flierbaum, G., Harz-Karte von Osterode u. Umgegend. Hrsg. vom Harzklub-Zweigverein Osterode. 2. Aufl. 1 : 50 000. 43 × 41,5 cm. Osterode, (1904), A. Sorge in Komm. M. 0,75.

Flötzkarte vom nördlichen Theil des oberschlesischen Steinkohlenbeckens, bearb. u. hrsg. von dem kgl. Oberbergamt zu Breslau. (Nachgetragen in den J. 1901 u. 1902 durch Jahr, gezeichnet v. Pabel, Zigelsky, Berger, Grüttner.) 1 : 10 000. Titelblatt, Übersichtsblatt, Zeichenerklärg., Bl. 10—43, Schichtenfolge 2 Bl. u. Profile 12 Bl. Je 40,5 × 50 cm. Farbdr. Breslau, 1904, Priebatsch. Einzelpr. M. 137. Aufzüge je M. 0,50. (Vollständig bei Vorausbezahlg. M. 100. Bei Teilzahlg. M. 120.)

Freitag's, G., Radfahrer-Karten. 1 : 300 000. Blatt 16 Breslau. 54 × 64 cm. Farbdr. Wien, (1904), G. Freytag & Berndt. M. 1,35. Auf Japanpap. M. 1,70.

Gaebler, Eduard, Heimatskarte der Prov. Posen. 1 : 100 000. 31,5 × 24 cm. Farbdr. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,15. Auf Pappe m. Oese M. 0,25.

—, Eduard, Schul-Wandkarte der Prov. Sachsen. 1 : 175 000. 4 Blatt je 85,5 × 78 cm. Farbdr. Leipzig, (1904). (Magdeburg, Creutz.) M. 12. Auf Leinw. m. Stäben M. 18.

—, Eduard, Volksschul-Atlas (f. den Reg.-Bez. Aachen), m. besond. Berücksicht. der Heimats- u. Vaterlandskunde. Der Gesamtaufl. 456.—460. Taus. 20 farb. Kartens. m. 6 pag. illustr. Text u. Text auf dem Umschlage. Aachen, (1904), M. v. der Lohe. M. 0,40.

—, Eduard, Volksschul-Atlas f. den Reg.-Bez. Arnsberg, m. besond. Berücksicht. der Heimats- u. Vaterlandskunde. 2. Aufl. (11.—20. Taus.), vermehrt durch e. illustr. Heimatskunde der Provinz. 20 farb. Kartens. m. 8 pag Text u. Abbildgn Arnsberg, (1904), J. Stahl. M. 0,40.

—, Eduard, Volksschul-Atlas f. die preussische Prov. Posen m. besond. Berücksicht. d. Heimats- u. Vaterlandskunde. 7. Aufl., verm. durch e. illustr. Heimatskunde der Provinz. Der Gesamtaufl. 396.—400. Taus. 20 farb. Kartens. m. 7 pag. Text u. Text auf dem Umschlag. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,40.

—, Eduard, Volksschul-Atlas f. die preuss. Prov. Westpreussen. Mit besond. Berücksicht. der Heimats- u. Vaterlandskunde. 6. Aufl., vermehrt durch e. illustr. Heimatskunde der Prov. Der Gesamtaufl. 337.—346. Taus. 20 farb. Kartens. m. 6 pag. illustr. Text u. Text auf dem Umschlag. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 0,40.

Göttsch, Ad., Handkarte v. Schleswig-Holstein. 1 : 1 000 000. 4. Aufl. 25,5 × 21 cm. Farbdr. Flensburg, (1904), A. Westphalen. M. 0,15.

Handtke, F., Prov. Posen. 1 : 500 000. 39. Aufl. 70 × 59 cm. M. 1. — Prov. Westfalen. 1 : 350 000. 65 × 76,5 cm. M. 1. — Rheinprovinz. 1 : 470 000. 31. Aufl. 72,5 × 57 cm. M. 1. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 7. 10. 11.) Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming.

Hannover, Amtliche Karte des Gau 17 — v. deutschen Radfahrer-Bunde. Nach den neuesten officiellen Unterlagen, unter Mitwirkg. der Fahrwarte u. Ortsvertreter des deutschen Radfahrerbundes bearb. 1 : 300 000. (Ausg. 1904.) 65,5 × 58 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral M. 2,50.

Höhenschichtenkarte vom Sauerland, Siegerland u. Wittgenstein in Schichten von 50 zu 50 m. Auf Veranlassg. des sauerländ. Gebirgsvereins hrsg. 1 : 100 000. Blatt 1. Arnsberg. 37,5 × 48 cm. Farbdr. Eisenach, (1904), H. Kahle. M. 1,50. Auf Leinw.-Pap. M. 2.

Hofacker, A., Topographische Karte des Stadt- u. Landkreises Düsseldorf. Im Auftrage der Kreisstände nach den Generalstabskarten, den Katasterkarten u. anderen Materialien bearb. 2. rev. Aufl. 1 : 25 000. 4 Blatt je 66 × 55,5 cm. Farbdr. Düsseldorf, 1879, Königl. Landratsamt. M. 3.

—, A., Topographische Karte des Stadt- u. Landkreises Essen. Bearb. im Auftrage des Kreistages. 1 : 25 000. 2. bedeutend erweit. Aufl. 2 Blatt je 50 × 77 cm. Farbdr. Düsseldorf, 1894. (Essen, G. D. Baedeker.) M. 8.

Hofacker, A., Topographische Karte des Kreises Mettmann u. der Stadtkreise Elberfeld u. Barmen. Im Auftrage der Kreisstände des Kreises Mettmann nach den Generalstabskarten, den Katasterkarten u. anderen Materialien bearb. 1 : 25 000. 4 Blatt je 64 × 69,5 cm. Farbdr. Berlin, 1883. (Vohwinkel, Kgl. Kreisausschuss des Kreises Mettmann.) M. 4,50,

Hoyerswerda, Amtliche Entfernungskarte des Kreises —. Auf Grund amtl. Unterlagen angef. im Katasteramte zu Hoyerswerda, rev. im Katasterbüreau der königl. Regierg. zu Liegnitz. Hrsg. 1904. 1 : 75 000. 52,5 × 90,5 cm. Farbdr. Glogau, C. Flemming. M. 2.

Hunckel, G., Wanderkarte durch das Wesergebiet von Minden bis Kassel. 1 : 200 000. 71,5 × 35,5 cm. Bremen, (1904), J. Morgenbesser in Komm. M. 1.

Kanisch, W., Spezialkarte der Lüneburger Heide. Nach den Karten der kgl. preuss. Landesaufnahme bearb. 1 : 75 000. 1. Blatt. Die Lüneburger Heide zwischen Buchholz—Lüneburg-Uelzen—Soltau. 29,5 × 39 cm. Farbdr. Hamburg, (1904), O. Meissner's Verl. M. 1,50. Auf Leinw. M. 2.

Karte des Deutschen Reiches. Abth. Königr. Preussen. Hrsg. v. der kartogr. Abtheilg. der kgl. preuss. Landesaufnahme. Nr. 209. Amelinghausen. — 210. Lüneburg. — 237. Soltau. — 238. Ülzen. — 262. Celle. — 263. Wittingen. — 265. Gardelegen. — 314. Magdeburg. — 315. Loburg. — 316. Belzig. — 317. Luckenwalde. — 345. Sommerfeld. — 370. Sorau. — 371. Sprottau. Je 29,5 × 35,5 cm. Kupferst. u. kolor. Berlin, 1903 u. 1904, (R. Eisenschmidt). à M. 1,50.

Kloppenburg, H., Karte des Reg.-Bez. Hildesheim. 1 : 75 000. 4 Blatt je 93 × 80 cm. Farbdr. Hildesheim, (1904), L. Steffen. Auf Leinw. M. 18.

Koch, Fr. Wilh., u. Heinr. **Stephanus**, Weinbau-Karte v. den Gebieten der Mosel u. Saar. 2. Aufl. 1 : 60 000. 29,5 × 193 cm. Farbdr. Mit erläut. Text: Die Weine im Gebiete der Mosel u. Saar. 108 pag. Trier, 1904, H. Stephanus. Karte in Mappe, Text geb. in Leinw. M. 6. Text allein M. 2. Geb. in Leinw. M. 2,40.

Köslin, Entfernungs- u. Reise-Karten der Kreise des Reg.-Bez. —. 11 Bl. Nach amtl. Ermittelgn. u. unter Benutzg. der Messtischblätter zu den Generalstabskarten bearb. im Katasterbüreau der kgl. Regierung unter Leitg. von Brandrup. 1 : 75 000. Farbdr. Kreis Belgard. 66 × 83,5 cm. M. 1,20. — Kreis Lublitz. Bearb. im J. 1899. 54 × 67,5 cm. M. 1,20. — Kreis Bütow. 59 × 46 cm. M. 1,20. — Kreis Dramburg. 84,5 × 64 cm. M. 1,20. — Kreis Kolberg-Körlin. 66 × 59 cm. M. 1,20. — Kreis Lauenburg. Bearb. im Jahre 1899. 77 × 61 cm. M. 1,20. — Kreis Neustettin. Bearb. im J. 1899. 80 × 83 cm. M. 1,50. — Kreis Rummelsburg. Bearb. im J. 1899. 72 × 54 cm. M. 1,20. — Kreis Schivelbein. 49,5 × 47 cm. M. 1,20. — Kreis Schlawe. 93 × 65,5 cm. M. 1,50. — Kreis Stolp. Bearb. im J. 1900. 80,5 × 91,5 cm. M. 1,50. Erscheinungsjahre etwa 1901 ff. Magdeburg, (o. J.). Glogau, C. Flemming.

Lausitz, Verkehrs- u. Radfahrkarte der Ober- u. Nieder— sowie deren nächste Umgebung. 26 × 33 cm. Farbdr. Lauban, (1904), G. Reipprich. M. 0,20.

Leipelt's neue Wege-Karte des Riesen-, Iser- u. Jeschkengebirges. Mit Angabe der Touristenwege u. Wald-Regionen. 8. Aufl. 1 : 125 000. 35 × 67,5 cm. Mit Text auf der Rückseite. Warmbrunn, (1904), M. Leipelt. M. 0,40.

Lemberg, Heinr., Uebersichtskarte des niederrheinisch-westfälischen Industriebezirks. 1 : 120 000. 5. Aufl. 48,5 × 93,5 cm. Farbdr. Nebst: Zechen-Verzeichnis. 2 Bl. Dortmund, 1904, C. L. Krüger. M. 2.

Liebenow's, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Breslau f. Reise, Büreau u. Verkehr. 1 : 300 000. (Volksausg.) 68,5 × 63,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1.

Liebenow's, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Bromberg, f. Reise, Büreau u. Verkehr. 1 : 300 000. (Volksausg.) 52,5 × 61,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1.

—'s, W., Specialkarte der Reg.-Bezz. Coblenz u. Wiesbaden, f. Reise, Büreau u. Verkehr. 1 : 300 000. (Volksausg.) 57,5 × 51 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,20.

—'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Danzig. 1 : 300 000. (Volksausg.) 45 × 50 cm. Farbdr. Frankfurt a M., 1904, L. Ravenstein. M. 1.

—'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Frankfurt a. O., f. Reise, Büreau u. Verkehr. 1 : 300 000. (Volksausg.) 75,5 × 64 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.

—'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Gumbinnen, f. Reise, Büreau u. Verkehr. 1 : 300 000. (Volksausg.) 78 × 51,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.

—'s, W., Specialkarte der Reg.-Bezz. Köln, Düsseldorf u. Aachen. 1 : 300 000. (Volksausg.) 68,5 × 46,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1.

—'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Königsberg, f. Reise, Bureau u. Verkehr. 1 : 300 000. (Volksausg.) 81,5 × 58 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.

—'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Köslin, f. Reise, Bureau u. Verkehr. 1 : 300 000. (Volksausg.) 62 × 79 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.

—'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Liegnitz, f. Reise, Bureau u. Verkehr. 1 : 300 000. (Volksausg.) 58,5 × 78,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1.

—'s, W., Specialkarte vom Reg.-Bez. Marienwerder nebst den angrenzenden Ländertheilen. 1 : 300 000. (Volksausg.) 48,5 × 91,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,20.

—'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Oppeln, f. Reise, Bureau u. Verkehr. 1 : 300 000. (Volksausg.) 53 × 64 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1.

—'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Posen, f. Reise, Bureau u. Verkehr. 1 : 300 000. (Volksausg.) 64 × 72,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.

—'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Potsdam. 1 : 300 000. (Volksausg.) 68,5 × 72 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.

—'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Stettin, f. Reise, Bureau u. Verkehr. 1 : 300 000. (Volksausg.) 67 × 69 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.

—'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Trier. 1 : 300 000. (Volksausg.) 50 × 37,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1.

—'s, W., Special-Karte v. Schleswig-Holstein. 1 : 300 000. (Volksausg.) 76 × 60,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.

Lohmann, W., Touristenkarte v. der „Harburger Schweiz" (Haake, Emme, Rosengarten). 3. Aufl. 39,5 × 48 cm. Farbdr. Harburg, (1904), G. Elkan. M. 0,60.

Merseburg, Entfernungs- u. Reise-Karten der Kreise des Reg.-Bez. —. 5 Bl. Unter Benutzung der Meſstischblätter u. der Generalstabskarten bearb. bei der königl. Regierg. 1 : 75 000. Farbdr. Kreis Bitterfeld. 46, 77 cm. — Kreis Eckartsberga. 49,5 × 64 cm. — Kreis Mansfelder Gebirgs-Kreis. 54 × 58 cm. — Kreis Naumburg. 41 × 48 cm. — Kreis Sangershausen. 56,5 × 79 cm. Erscheinungsjahre etwa 1901 ff. Magdeburg, (o. J.). Glogau, C. Flemming. Je M. 1,20.

Messtischblätter des Preufsischen Staates. Königl. preufs. Landes-Aufnahme. 1 : 25 000. Nr. 1690. Linum. — 1691. Kremmern. — 1762. Nauen. — 1763. Marwitz. — 1835. Dallgow-Döberitz. — 1836. Charlottenburg. — 1837. Berlin. — 1907. Teltow. — 1909. Cöpenick. — 1912. Storkow. — 2048: Gr. Rietz. — 2115. Kossenblatt. — 2182. Gr. Leuthen. — 2233. Dardesheim. — 2234. Schwanebeck. — 2235. Gröningen. — 2236. Egeln. — 2237. Atzendorf. — 2238. Kalbe a. d. Saale. — 2239. Barby. — 2240. Zerbst. — 2241. Mühlstedt. — 2242. Hundeluft. — 2244. Zahna. — 2246. Jüterbog. — 2247. Schlenzer. — 2250. Waldow. — 2251. Lübben. — 2252. Straupitz. — 2253. Lieberose. — 2255. Grano. — 2309. Kochstedt. — 2310. Stassfurt. — 2311. Nienburg a. d. Saale. — 2312. Wulfen. — 2313. Aken. — 2314. Dessau. — 2315. Coswig. — 2316. Wittenberg (Prov. Sachsen). — 2317. Wartenburg. — 2318. Seyda. — 2319. Linda. — 2321. Dahme. — 2322. Uckro. — 2323. Luckau. — 2325. Burg im Spreewald. — 2327. Peitz. — 2385. Bernburg. — 2386. Cöthen. — 2387. Quellendorf. — 2388. Raguhn. — 2389. Gräfenhainichen. — 2390. Kemberg. — 2391. Pretzsch. — 2393. Schweinitz. — 2394. Colochau. — 2395. Schlieben. — 2396. Wendisch-Drehna. — 2397. Fürstlich-Drehna. — 2400. Kottbus (West). — 2458. Könnern. — 2459. Löbejün. — 2460. Zörbig. — 2461. Bitterfeld (West). — 2462. Bitterfeld. — 2463. Söllichau. — 2465. Prettin. — 2467. Herzberg a. d. Elster. — 2468. Buckowien. — 2469. Kirchhain. — 2470. Finsterwalde. — 2473. Drebkau. — 2474. Komptendorf. — 2475. Döbern. — 2476. Triebel. — 2531. Wettin. — 2532. Halle a. d. Saale (Nord). — 2533. Landsberg bei Halle. — 2534. Brehna. — 2535. Delitzsch. — 2536. Düben. — 2538. Torgau (West). — 2539. Torgau (Ost). — 2540. Übigau. — 2542. Oppelhain. — 2543. Kl. Leipisch. — 2544. Klettwitz. — 2545. Senftenberg. — 2546. Jessen, Kr. Spremberg. — 2547. Spremberg. — 2548. Weisswasser. — 2549. Muskau. — 3364. Dommershausen. — 3402. Kastellaun. — 3404. Kaub. Je etwa 46 × 47 cm. Farbdr. Berlin, 1903 u. 1904, (R. Eisenschmidt). à M. 1.

Meyer, Karl, Karte des Kreises Aschersleben. 1 : 100 000. 32,5 × 43,5 cm. Farbdr. Nordhausen, (o. J.), F. Eberhardt. M. 0,25.

—, Karl, Kreis Delitzsch. Karte zur Heimatskunde. 1 : 100 000. 31,5 × 51,5 cm. Farbdr. Nordhausen, (o. J.), F. Eberhardt. M. 0,25.

—, Karl, Kreis Eckartsberga. Karte zur Heimatskunde. 16,5 × 25 cm. Farbdr. Nordhausen, (o. J.), F. Eberhardt. M. 0,15.

—, Karl, Kreis Sangerhausen. Karte zur Heimatskunde. 5. Aufl. 17,5 × 21 cm. Farbdr. Nordhausen, (o. J.), F. Eberhardt. M. 0,15.

Mittelbach's neueste Specialkarte der Prov. Pommern zum Hand- u. Bureaugebrauch. 1 : 300 000. 91 × 125 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. M. 1,75.

—'s, R., Umgebungs-Karten. 1 : 75 000. 1. Blatt. Bochum u. Witten. 32,5 × 46,5 cm. — 2. Duisburg — Oberhausen — Mülheim — Ruhrort. 39 × 41,5 cm. — 3. Essen. 32,5 × 45 cm. — Hagen u. Iserlohn. 31,5 × 51,5 cm. — Remscheid — Solingen – Lennep. 34,5 × 45,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. à M. 0,60.

Müller, Gust., Karte des Kreises Teltow, zugleich Wanderkarte der Gegend südlich v. Berlin umfassend ca. 60 □Meilen. Nach der Generalstabskarte u. eigenen Aufnahmen bearb. 1 : 125 000. (Neue Ausg.) 51 × 46,5 cm. Farbdr. Nebst Ortsverzeichnis. 8 pag. Berlin, (1904), H. Peters. M. 3.

Oberschlesisches Steinkohlenbecken, Topographie zur Flötzkarte des —s. Nach eigenen Aufnahmen und anderem amtl. Material kartirt v. dem königl. Oberbergamt zu Breslau. 1 : 10 000. Sect. Nr. 3, 4, 7, 8, 12, 13, 16–20, 22, 24–27, 29, 30 u. 34. Je 41 × 50 cm. Lith. Breslau, (1904), (Priebatsch). à M. 1,50. Graudruckausg. à M. 1,50.

Oberspree, Pharus-Touristenkarte. — Grünau, Müggelsee, Friedrichshagen. Entworfen v. Cornelius C. Loewe. 1 : 23 100. 36 × 50,5 cm. Farbdr. Berlin, (1904), Pharus Verlag. M. 0,75.

Olbrich, G., Spezial-Karte des Kreises Waldenburg. 5. verb. Aufl. m. rot eingezeichneten Touristenwegen u. e. kurzen Angabe derselben in besond. Anh. 1 : 75 000. 43 X 40,5 cm. Farbdr. Mit Text. 3 pag. Waldenburg, (1904), E. Meltzer. M. 0,60. Auf Leinw. M. 1,25.

Oliva, Vom Luftkurorte — u. Umgegend. Für seine Besucher entworfen vom Verschönerungsverein zu Oliva. 1 : 25 000. 52 X 41,5 cm. Farbdr. Danzig, (1904), A. W. Kafemann. M. 0,50.

Oppeln, Karte vom Reg.-Bez. — u. den angrenzenden Gebieten. 1 : 300 000. 59 X 65 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1,20. Auf Leinw. in Taschenform M. 2,50.

Oschmann, Reinh., Spezial-Karte des Stadt- u. Landkreises sowie der weiteren Umgebung v. Köln a. Rhein. 1 : 80 000. 2. Aufl. 69,5 X 81 cm. Farbdr. Köln, (1904), M. Du Mont-Schauberg. M. 1,20.

Ostprignitz, Karte des Kreises —, Reg.-Bez. Potsdam. Hrsg. v. der kartograph. Abteilg. der königl. preufs. Landes-Aufnahme 1903. (Aufgenommen 1879 bis 1882.) 1 : 100 000. 77 X 75 cm. Farbdr. Berlin, (1904), (R. Eisenschmidt). M. 2.

Ost- u. Westprignitz, Karte der — m. angrenzenden Kreisen u. Landesteilen. 1 : 200 000. 41 X 56,5 cm. Farbdr. Pritzwalk, (1904), C. Lemke. M. 1,50.

Pillkallen, Schulwandkarte des Kreises —. 1 : 40 000. 2 Blatt je 102 X 69 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 12. Auf Leinw. m. Stäben M. 18,25.

Rhein-Weinbau-Karte f. die Strecke Coblenz—Bonn einschliefslich des Ahrthales. Mit Benutzg. amtl. Materials angefertigt im Bureau der königl. Regierg. zu Coblenz. 1 : 50 000. 2 Blatt. 51 X 95 bezw. 49,5 X 95 cm. Farbdr. Coblenz, 1904, W. Groos. M. 3.

Richter, Gust., Wandkarte v. Schlesien, f. den Schulgebrauch entworfen, gezeichnet u. hrsg. 1 : 250 000. 3. verb. Aufl. 6 Blatt je 59,9 X 56 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 10. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 15.

Rieger, J., Schülerkarte des Stadt- u. Landkreises Beuthen O.-S. 1 : 66 667. 29 X 37 cm. Farbdr. Tarnowitz, (1904), A. Kothe. M. 0,15.

Sagan, Amtliche Entfernungskarte des Kreises —. Auf Grund amtl. Unterlagen angefertigt im Katasteramte zu Sagan, rev. im Katasterbureau der königl. Regierg. zu Liegnitz. Hrsg. 1904. 1 : 75 000. 84 X 75 cm. Farbdr. Glogau, C. Flemming. M. 2.

Schmalkalden, Karte von — u. Umgebung. Hrsg. vom Thüringerwald-Verein Schmalkalden. 1 : 50 000. 56 X 65,5 cm. Farbdr. Schmalkalden, 1904, (F. Willisch). M. 1. Auf Leinw.-Pap. M. 1,40.

Stahl's, J., Atlas f. die Volksschulen des Stadt- u. Landkreises Bochum. Mit besond. Berücksicht. der Heimats- u. Vaterlandskunde. 20 farb. Kartens. u. 1 farb. Heimatskarte m. Text u. Abbildgn. auf dem Umschlag. (Neue Ausg.) Arnsberg, (1904), J. Stahl. M. 0,60.

—'s, J., Atlas f. die Volksschulen der Kreise Hörde, Hagen-Land, Hagen-Stadt, Schwelm, Witten-Stadt. Mit besond. Berücksicht. der Heimats- u. Vaterlandskunde. 20 farb. Kartens. u. 1 farb. Heimatskarte m. Text u. Abbildgn. auf dem Umschlag. (Neue Ausg.) Arnsberg, (1904), J. Stahl. M. 0,60.

Stettin, Amtliche Karte des Gau 27 (—) v. deutschen Radfahrerbunde. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen, unter Mitwirkg. der Fahrwarte u. Ortsvertreter des deutschen Radfahrerbundes bearb. 1 : 300 000. 63,5 X 78 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral M. 2,50.

Straube, Jul., Grofse Spezialkarte vom Riesen- u. Isergebirge den ganzen Kreis Hirschberg umfassend einschliefslich des Bober-, Katzbach-, Landeshuter-, Rehorn-, Raben-, Ueberschaar-Gebirges. 1 : 80 000. 12. Aufl. 56 X 78 cm. Farbdr. Mit Namen-Verzeichnis. 14 pag. 3 *. Berlin, (1904), J. Straube. M. 1,20. Auf Leinw. M. 2.

—'s, Jul., Kleine Karte vom Grunewald. 2 farbig. 1 : 60 000. 31 X 27,5 cm. Berlin, (1904), J. Straube. M. 0,25.

Straube's, Jul., Neue Karte f. Automobilfahrer. 132 Quadrat-Meilen der Umgegend v. Berlin. Mit besond. Berücksicht. der Chausseen u. Entfernungsangaben von Ort zu Ort. (Jul. Straube's Karte der weiteren Umgegend von Berlin.) 1 : 130 000. 61 × 78,5 cm. Farbdr. Berlin, (1904), J. Straube. M. 1,50.

—'s, Jul., Neue Karte f. Automobilfahrer. 500 Quadrat-Meilen der Prov. Brandenburg. (Mittlerer Tl.: Ringsum Berlin.) Mit besond. Berücksicht. der Chausseen u. Entfernungsangaben von Ort zu Ort. (Straube's Karte der Prov. Brandenburg.) 1 : 130 000. 49,5 × 66 cm. Farbdr. Berlin, (1904), J. Straube. M. 1,50.

—'s, Jul., Neue Spezialkarte der nördlichen Vororte Berlin's, wie Spandau, Tegel, Blankenburg, Blankenfelde, Borsigwalde, Dalldorf, Franz. Buchholz, Glienicke, Heiligensee, Heinersdorf, Hennigsdorf, Hermsdorf, Kolonie Hohen-Schönhausen, Karow, Lübars, Malchow, Nieder-Schönhausen, Pankow, Reinickendorf, Rosenthal, Schildow, Schönerlinde, Schönfliess, Schönholz, Schulzendorf, Waidmannslust, Weissensee u. Neu-Weissensee. 1 : 36 000. 45,5 × 62 cm. Farbdr. Berlin, (1904), J. Straube. M. 1.

—, Jul., Offizielle Wegekarte vom Riesen- u. Isergebirge m. der verschiedenfarbigen Bezeichnung der farbigmarkierten Wege. Im Auftrage des deutschen u. österreich. Riesengebirgs-Vereins gezeichnet u. hrsg. 1 : 150 000. 16. Aufl. 27 × 44 cm. Farbdr. Nebst alphabet. Namen-Verzeichnis. 6 pag. Berlin, (1904), J. Straube. M. 0,30. 12.

—'s, Jul., Übersichts-Karte der Wasserläufe zwischen Berlin — Rüdersdorf — Schmöckwitz — Fürstenwalde — Teupitz — Königswusterhausen — Leibsch. Ergänzung zu Straube's Spezial-Karte der Oberspree. 1 : 120 000. 44 × 43,5 cm. Farbdr. Berlin, (1904), J. Straube. M. 0,50.

Sudeten, Spezialkarte der mährisch-schlesischen —. Mit Bezeichng. der markirten Wege. Hrsg. unter Mitwirkg. des mährisch-schles. Sudeten-Gebirgs-Vereines. 1 : 75 000. 75,5 × 64 cm. Lith. Wien, (1904), R. Lechner's Sort. in Komm. M. 4. Auf Leinw. M. 5.

Uebersichts-Karte der Eisenbahnen (Haupt-, Neben-, Zechen- u. Strassenbahnen), sowie der Anschlussgleise im Ruhr-Kohlen-Gebiete m. den darin im Betrieb befindlichen Zechen, Schächten u. industriellen Werken. Nach amtl. Vorlagen der königl. Eisenbahn-Direktion Essen u. des königl. Oberbergamts Dortmund. 6., neu bearb. Aufl. 1 : 80 000. 50,5 × 106 cm. Farbdr. Hierzu ein Verzeichnis der vorhandenen Anschlussgleise nach Stationen u. Besitzer, sowie der Zechen u. Schächte m. Nachweis ihrer Lage. 43 u. 4 pag. Hagen, 1904, O. Hammerschmidt. M. 5.

Wilpert, O., Neueste Schulkarte der Prov. Schlesien. 1 : 1 500 000. 18,5 × 28 cm. Farbdr. Gr. Strehlitz, (1904), A. Wilpert. M. 0,05.

ε. Sachsen.

Andree, Rich., u. **Ruge's**, Dresdener Schul-Atlas, in erweit. Neubearbeitg. hrsg. v. A. Scobel. 74 Haupt- u. 58 Nebenkarten auf 64 (farb.) Kartenseiten, nebst e. Textbeilage. 11. Aufl. II—XVI pag. Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. 1. Kart. M. 1,30. Geb. in Leinw. M. 1,50.

Ebbecke's neue Verkehrskarten. Nr. 9. Königr. Sachsen. 1 : 600 000. Rev. u. ergänzt v. den zuständ. Behörden. 6. Aufl. 27 × 40,5 cm. M. 0,20. [Aus: „Dr. W. Koch u. C. Opitz, Eisenb.- u. Verkehrs-Atlas".] Farbdr. Lissa, 1904, F. Ebbecke.

Eibenstock, Wanderkarte v. — im Erzgebirge u. Umgebung. Gezeichnet von Otto Findeisen. 1 : 75 000. 24 × 23 cm. Farbdr. Mit Text am Rande. — Panorama vom Auersberge. Nach der Natur gezeichnet v. Ant. Schäfer (auf der Rückseite). 43,5 × 43,5 cm. Farbdr. Nebst Beilage: Wegestrecken m. Längen- u. Zeitangaben f. Zusammenstellgn. v. Wandergn. in belieb. Ausdehnung. Hrsg. vom Erzgebirgs-Zweigverein Eibenstock. 3. Aufl. 7 pag. Eibenstock, (1904), (B. Kändler). M. 0,30. 16.

Erzgebirge, Wanderkarte des —s m. den vom Erzgebirgs-Verein farbig bezeichneten Wegen in Rotdruck. 1 : 125 000. 57 × 86 cm. Lith. Annaberg, (1904), Graser in Komm. M. 0,40.

Gaebler, Eduard, Schulwandkarte vom Königr. Sachsen. 1 : 700 000. 20. verb. Aufl. 23 × 34,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 0,10.

—, Eduard, Touristenkarte des gesamten sächsisch-böhmischen Erzgebirges. Auf Grund der Generalstabskarte bearb. u. gezeichnet. 4. verb. Aufl., durchgesehen, berichtigt etc. v. B. Schlegel. 1 : 125 000. 70,5 × 91 cm. Farbdr. Chemnitz, (1904), B. Troitzsch Nachf. M. 2,50. Auf Leinw. M. 3,50.

Geologische Spezialkarte des Königr. Sachsen. 1 : 25 000. Hrsg. v. k. Finanzministerium. Bearb. unter der Leitg. v. Herm. Credner. Blatt 12. Brandis-Borsdorf v. F. Schalch. 2. Aufl., rev. v. Th. Siegert i. J. 1903. 47 pag. 1904. — 42. Borna-Lobstädt v. K. Dalmer. 2. Aufl., neu bearb. v. C. Gäbert. 70 pag. 1904. — 128. Marienberg-Wolkenstein v. F. Schalch. 2. Aufl., neu bearb. v. C. Gäbert im J. 1903. 69 pag. 1904. — 133. Plauen-Pausa v. E. Weise. 71 pag. 1904. — 139. Annaberg-Jöhstadt v. F. Schalch. 2. Aufl., neu bearb. v. C. Gäbert i. J. 1903. 76 pag. 1904. Je 48,5 × 50,5 cm. Farbdr. Leipzig, W. Engelmann in Komm. à M. 2. Mit Erläutergn à M. 3. Erläutergn. allein à M. 1.

Herrich, A., Königr. Sachsen. 1 : 300 000. 21. Aufl. 64 × 84 cm. Farbdr. (Carl Flemming's Generalkarten Nr. 18.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.

Liebenow's, W., Specialkarte des Königr. Sachsen, f. Reise, Bureau u. Verkehr. 1 : 300 000. (Volksausgabe.) 59 × 77,5 cm. Farbendr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1.

Mehlhose, A. G., Touristenkarte des Zittauer-Gebirges. 2., m. Unterstützg. des Verbandes der Oberlausitzer Gebirgsvereine völlig neu bearb. u. verb. Aufl. 1 : 50 000. 33 × 43,5 cm. Farbdr. Zittau, (1904), W. Fiedler. M. 0,50.

Meinhold's Karte der Dresdner Heide. Bearb. nach der Natur sowie nach besten Quellen v. E. A. Lehmann. (Ausg. 1904.) 1 : 18 000. 55,5 × 67,5 cm. Farbdr. Nebst Text. 16 pag. Dresden, C. C. Meinhold & Söhne. M. 1. Auf Leinw. M. 1,75.

—'s Specialkarte Kipsdorf—Altenberg—Lauenstein. Mit Genehmigg. des königl. Finanzministeriums nach den Aufnahmen der königl. Forsteinrichtungsanstalt, sowie des königl. Generalstabes bearb. v. E. A. Lehmann. (Ausg. 1904.) 1 : 25 000. 73 × 58 cm. Farbdr. Nebst 1 Übersichtskarte. 1 : 300 000. 19,5 × 12,5 cm. Farbdr. Dresden, C. C. Meinhold & Söhne. M. 1,50. Auf Leinw. M. 2,50.

Mittelbach's, R., Reise-Karte durch die sächsisch-böhm. Schweiz. (Neue Ausg.) 25,5 × 40 cm. Farbdr. Dresden, (1904), Albanus. M. 0,30.

—'s, R., Neueste Karte der Kreishauptmannschaften des Königr. Sachsen. Abdr. aus der im Auftrage des königl. Gesamt-Ministeriums hrsg. Entfernungskarte des Königr. Sachsen. (Mit Nachträgen bis Ende 1903.) 1 : 120 000. II. Blatt. Kreishauptmannsch. Dresden. 83 × 73,5 cm. — III. Kreishauptmannsch. Bautzen. 64,5 × 81,5 cm. — IV. Kreishauptmannsch. Zwickau. 66,5 × 66 cm. — V. Kreishauptmannsch. Chemnitz. 53 × 57,5 cm. Leipzig, (1904), Mittelbach. à M. 2.

Spezialkarte des nordwestlichen Böhmen u. des angrenzenden Sachsen. 1 : 150 000. 64,5 × 104,5 cm. Farbdr. Brüx, (o. J.), A. Kunz. M. 1.

Topographische Karte des Königr. Sachsen. 1 : 25 000. Hrsg. durch das königl. Finanzministerium. Bearb. im topograph. Büreau des königl. Generalstabes. Currentgestellt. 44,5 × 46,5 cm. Kpfrst. u. Farbdr. Sect. 43. Lausigk. — 59. Frohburg. — 121. Reiboldsgrün. — 131. Neuwernsdorf. Dresden, (1902 u. 1904). (Leipzig, W. Engelmann.) à M. 1,50.

Topographische Karte des Königr. Sachsen. 1 : 25 000. Hrsg. durch das königl. Finanzministerium. Bearb. im topograph. Büreau des königl. Generalstabes. Je 46 × 48 cm. Kpfrst. u. Farbdr. (Neue Aufnahme.) 36. Kamenz. — 37. Kloster St. Marienstern. — 54. Bautzen. — 55. Hochkirch. — 70. Schirgiswalde. — 71. Neusalza. — 86./105. Hinterhermsdorf u. Am Raumberg. — 87. Seifhennersdorf. — 107. Zittau. Dresden, (1904). (Leipzig, W. Engelmann.) à M. 1,50.

ζ. Württemberg.

Albverein, Karte des schwäb. —s, hrsg. v. dem königl. statist. Landesamt. 1 : 50 000. Lith. Bl. IV. Göppingen, Geislingen u. Umgebung. Zusammengestellt aus den Blättern Göppingen, Heidenheim, Blaubeuren u. Ulm des top. Atlasses v. Württemberg. (Neue Ausg.) — Bl. XI. Münsingen, Ehingen u. Umgebung (grosses Lautertal). Zusammengestellt aus den Blättern Urach, Blaubeuren, Riedlingen, Ehingen des topograph. Atlasses v. Württemberg. Je 48,5 × 48,5 cm. Stuttgart, 1904, (H. Lindemann). à M. 0,90.

Gaebler, Eduard, Württembergischer Volksschul-Atlas. Mit besond. Berücksicht. der Heimats- u. Vaterlandskunde. 20 (farb.) Haupt- u. 10 Nebenkarten. Mit erläut. Texte v. Lauffer. 3. verb. Auflage. 11.—20. Taus. 4 pag. Tübingen, (1904), Osiander. M. 0,40.

Heilbronn, Karte von — u. Umgebung in 3 Farben m. Höhenkurven. Hrsg. vom königl. statist. Landesamt 1904. Zusammengestellt aus den Sektionen der neuen topograph. Karte No. 14, 15, 22, 23, 32, 33, m. Nachträgen bis 1904. 1 : 25 000. 76,5 × 63 cm. Stuttgart, 1904, H. Lindemann in Komm. M. 2,70. Auf Leinw. M. 3,75.

—, Karte von — m. Umgebung. Zusammengnstellt aus den Blättern Heilbronn, Hall, Stuttgart u. Ulm der Generalkarte des Königr. Württemberg. Bearb. im königl. württ. statist. Landesamt. 1 : 200 000. 46,5 × 46,5 cm. Lith. Stuttgart, 1903, H. Lindemann in Komm. M. 1.

Höhenkurvenkarte vom Königr. Württemberg. Hrsg. v. dem k. württ. statist. Landesamt. 1 : 25 000. Bl. 7. 8. Böttingerhof u. Siglingen. — 47. Gschwend. — 58. Winnenden. — 59. Schorndorf. 1903. — 60. Gmünd. — 71. Plochingen. 1904. Je 47,5 × 52 cm. Kpfrst. u. Farbdr. Stuttgart, 1903, 1904, (H. Lindemann). à M. 1,50.

Lorenz, Herrenalb u. Umgebung. Touristenkarte. 1 : 40 000. 50 × 52,5 cm. Farbdr. Freiburg i. B., (1904), F. P. Lorenz. M. 0,75.

—, Wildbad u. Umgebung. Touristenkarte. 1 : 40 000. 50 × 52,5 cm. Farbdr. Freiburg i. B., (1904), F. P. Lorenz. M. 0,75.

Manöver, Karte für die — des XIII. (k. w.) Armeekorps 1904. Hrsg. v. topogr. Büreau des königl. württ. Kriegsministeriums. Zusammengestellt aus den Sectionen der Reichskarte No. 589, 590, 591, 604, 605, 606, 619, 620. 1 : 100 000. 79 × 100 cm. Lith. Stuttgart, 1904, (H. Lindemann). M. 2,40. Auf Leinw. in Taschenform. M. 3,60.

Reutlingen, Wandkarte des königl. württ. Oberamts —. 1 : 25 000. 2 Blatt je 68,5 × 97 cm. Farbdr. Tübingen, (1904), F. Fues. Auf Leinw. m. Stäben u. lackiert M. 12,50.

Rübsamen, Wilh. C., Wandkarte des Oberamts Brackenheim. 1 : 25 000. 2 Blatt je 94 × 61,5 cm. Farbdr. Heilbronn, (1904), A. Scheurlen. M. 11. Auf Leinw. m. Stäben M. 14.

—, Wilh. C., Wandkarte vom O./A. Heilbronn. 1 : 25 000. 2 Blatt je 60 × 96 cm. Farbdr. Heilbronn, (1904), A. Scheurlen. M. 11. Auf Leinw. M. 14.

—, Wilh. C., Wandkarte vom O/A. Weinsberg. 1 : 25 000. 2 Blatt je 60 × 95 cm. Farbdr. Heilbronn, (1904), A. Scheurlen. M. 11. Auf Leinw. m. Stäben M. 14.

Schwarzwaldverein, Neue Karte des württ. —s. Hrsg. vom württemberg. Schwarzwaldverein. 1 : 50 000. 4. Blatt. Freudenstadt. 2. Aufl. 47 × 52,5 cm. Kpfrst. u. kolor. — 8. Blatt. Triberg. 47 × 53 cm. Kpfrst. u. kolor. Stuttgart, 1904, A. Bonz Erben in Komm. à M. 1,50. Auf Leinw. od. Kartenleinen in Taschenform. M. 2.

Tübingen, Wandkarte des k. w. Oberamtsbez. —. 1 : 30 000. 2. Aufl. 4 Blatt je 52 × 47 cm. Farbdr. Tübingen, 1904, F. Fues. Auf Leinw. m. Stäben u. lackiert M. 9.

η. Die übrigen Staaten.

Baden, Geologische Spezialkarte des Grossherzogt. —, hrsg. v. der grossherzogl. bad. geolog. Landesanstalt. 1 : 25 000. Blatt 41. Wiesloch v. H. Thürach. Mit 2 Zinkogr. 48 pag. 1904. — 48. Eppingen v. C. Schnarrenberger. 28 pag. 1903. — 120. Donaueschingen v. F. Schalch. 38 pag. 1904. — 127. Müllheim v. C. Steinmann u. C. Regelmann. 26 pag. 1903. Je 47,5 × 53 cm. Farbdr. Mit Erläutergn. Heidelberg, C. Winter, Verl. à M. 2.

—, Übersichtskarte v. — in 6 Blättern. Bearb. in der kartogr. Abteilg. der königl. preuss. Landesaufnahme 1903/4. 1 : 200 000. I. u. II. Blatt. Je 30 × 56 cm. à M. 1,50. Auf Leinw. à M. 1,90. — III. bis VI. Blatt. Je 58 × 57,5 cm. à M. 2. Auf Leinw. M. 2,80. Farbdr. Berlin, (1904), (R. Eisenschmidt).

Behrendt, Ed., Handkarte des Herzogt. Anhalt. Entworfen v. —. 1 : 300 000. Schulausg. 27,5 × 40 cm. Farbdr. Cöthen, (1904), O. Schulze Verl. M. 0,30.

—, Ed., Neue Handkarte v. Anhalt. Entworfen v. —. 1 : 300 000. 27,5 × 40 cm. Farbdr. Mit e. Verzeichnisse sämtl. anhalt. Ortschaften u. Wohnstätten nebst Angabe der Bestellungs-Postanstalten, Kreise u. Einwohnerzahl. 16 pag. Cöthen, (1904), O. Schulze Verl. M. 0,50.

Boesch, J., Schul-Wandkarte v. Mecklenburg-Schwerin u. Mecklenburg-Strelitz. 1 : 200 000. 3. Aufl. 4 Blatt je 52,5 × 59,5 cm. Farbdr. Parchim, (1904), H. Wehdemann. M. 6. Auf Leinw. m. Stäben M. 9.

Brossmann, Eduard, Karte vom Oberlande der Fürstentümer Reuss u. e. Teile der Pflege Reichenfels, m. Berücksicht. der angrenzenden Landesteile. 3. Aufl. der Oberländer'schen Spezialkarte. 1 : 50 000. 71 × 100 cm. Farbdr. Lobenstein, (1904), F. Krüger. M. 2.

Freiburg, Karte der Amtsbezz. — u. Staufen im Breisgau f. den Schulgebrauch. 1 : 112 500. 31 × 44 cm. Farbdr. Freiburg i./B., (1904), F. P. Lorenz. M. 0,50.

Friedrichroda, Wegekarte v. —s Umgebungen. 1 : 25 000. [Sonderausg. aus dem Führer „Friedrichroda u. Umgebgn.".] 25 × 29,5 cm. Farbdr. Gotha, (1904), J. Perthes. M. 0,50. Auf Leinw. M. 0,80.

Gotha, Karte des Herzogt. — u. Profil des Thüringer Waldes. 16. Aufl. 28,5 × 17 cm. Farbdr. Gotha, (1904), R. Schmidt. M. 0,15. In Umschlag, Taschenformat od. auf Pappe M. 0,25. Auf Leinw. M. 0,40.

Liebenow's, W., Specialkarte f. die Umgegend der freien Städte Hamburg u. Lübeck, f. Reise, Bureau u. Verkehr. 1 : 300 000. (Volksausg.) 61 × 69 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), L. Ravenstein. M. 1,50.

Mittelbach's neueste Specialkarte der Grossherzogtümer Mecklenburg-Schwerin u. Mecklenburg-Strelitz. 1 : 300 000. 72 × 87 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. M. 1,50.

Oberhof, Wegekarte v. —s Umgebungen. [Aus: „Oberhof u. Umgebungen".] 1 : 25 000. 27,5 × 33,5 cm. Farbdr. Gotha, (1904), J. Perthes. M. 0,50. Auf Leinw. M. 0,80.

Ritzebüttel, Karte des hamburgischen Amtes — u. Umgegend. 1 : 20 000. 63,5 × 62 cm. Photolith. Hamburg, 1902, (O. Meissner's Sort.). M. 3.

Schwarzwaldverein, Karte des badischen —s. 1 : 50 000. VII. Blatt. Freiburg i. B. 2. Aufl. 59,5 × 79 cm. Farbdr. — VIII. Blatt. Neustadt. 59,5 × 79 cm. Kpfrst. u. Farbdr. Karlsruhe, (1904), Müller & Gräff in Komm. à M. 3,20. Auf Leinw. M. 3,50.

Tabarz, Wegekarte von —' Umgebungen. 1 : 25 000. [Sonderausg. aus dem Führer „Tabarz u. Umgebgn."] 25,5 × 30 cm. Farbdr. Gotha, (1904), J. Perthes. M. 0,50. Auf Leinw. M. 0,80.

Trautermann, K., Schichtenkarte v. Weimars Umgegend. Für die Hand des Schülers bearb. 2. Aufl. 23 × 24,5 cm. Lith. Mit 12 Papptaf. u. 1 Bl. Text. Weimar, (1904), L. Thelemann. In Umschlag M. 0,80.

Wamser's, A., Kreiskarte v. Giessen in Höhenschichten- u. Relief-Darstellung, bearb. f. den Schulgebrauch. (Wamser's Kreiskarte No. 1.) 1 : 100 000. 34,5 × 41 cm. Farbdr. Giessen, (1904), E. Roth. M. 0,20. Auf Leinw. in Karton M. 0,45.

—'s, A., Neue Karte in Höhenschichten-Darstellung u. Relief-Manier des Kreises Giessen. Ausg. f. Touristen m. Wege-Markierungen. 1 : 100000. 34,5 × 41,5 cm. Farbdr. Nebst Text. 3 pag. Giessen, (1904), E. Roth. M. 0,60. 16.

—'s, A., Neue Karte vom Grossherzogt. Hessen, bearb. im genauen Anschluss an die Schulwandkarte vom Grossherzogt. Hessen. 2. Aufl. 1 : 500 000. 6. Aufl. 38,5 × 27,5 cm. Farbdr. Giessen, 1904, E. Roth. M. 0,20. Auf Pappe M. 0,35. Auf Leinw. in Decke M. 0,45.

Wunder, Rob., Radfahrer-Karte f. das Herzogt. Braunschweig u. Umgebung. 1 : 200 000. 8. verb. Aufl. 60,5 × 86 cm. Farbdr. Braunschweig, (1904), A. Limbach. M. 1. Auf Kartenleinw. M. 1,75.

C. Österreich-Ungarn.

(Einschl. Occupationsgebiet und Liechtenstein.)

(Vergl. auch: Alpen.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Abancourt, Helena D', Dubrownik-Raguzawczoraj i dziś. [Ragusa einst und jetzt.] *Przegląd Polski, Kraków,* 1904, 115—134.

Absalon, K., Moravský Kras. [Der mährische Karst.] ††. †. Prag, 1904, Wiesner.

—, K., Výpravy do propasti Macochy. [Expeditionen in die Macocha-Höhle.] *Čas. turistů, Prag,* 1904, **16**, 1—83, ††. †. *. — Prag, 1904. Kr. 1.

Atz, Karl, u. Adelgott **Schatz**, Der deutsche Anteil des Bist. Trient. Topographisch-historisch. statistisch u. archäologisch beschrieben u. hrsg. II. Bd. Das Dekanat Neumarkt u. Kaltern. (Mit Nachträgen.) 272 pag. Bozen, 1904, A. Auer & Co. M. 4.

Bitzau, Jos., Kurz gefasste Heimatskunde f. das 3. Schulj. der Volksschulen der Stadt Reichenberg. 2. verm. u. verb. Aufl. 24 pag. m. 1 farb. Karte. Reichenberg, (1904), P. Sollors. M. 0,50.

Bordeaux, Albert, La Bosnie populaire (Paysages; Mœurs et Coutumes; Légendes; Chants populaires; Mines). 317 pag. avec 12 grav. et carte. Paris, 1904, libr. Plon-Nourrit et Ce. Fr. 3,50. 16.

Borzemski, A., Powiad sanocki wcyfrach. [Der Kreis Sanok in Ziffern.] 117 pag. Sanok, 1904.

„Büdös"-Höhle, Die Torjaer —. *B. S. Hongroise de G., Budapest,* 1902, **30**. Abrégé, 83—86.

Čechy. Společnou prací spisovatelů a umělců českých. Vede Al. Jirásek. XII. Severní Čechy. Lepsal I. V. Šimák. [Böhmen. Gemeinsame Arbeit böhm. Schriftsteller u. Künstler. Red. v. Al. Jirásek. XII. Nordböhmen. Verf. v. I. V. Simák]. 480 pag. ††. †. *. Prag, 1902, Otto. Kr. 36. Fol.

Cholnoky, Eugen v., Die wissenschaftliche Erforschung des Alföld. *B. S. Hongroise de G., Budapest,* 1904, **32,** Abrégé, 175—180.

Czink, L., Lissa. *B. S. Hongroise de G., Budapest,* 1902, **30,** Abrégé, 56—59.

Czirbusz, Géza, A Czárku hegység. [Das Czárku-Gebirge.] *Földr. Közl.* (*B. S. hongroise de G.*), *Budapest,* 1904, **32,** 143—159. ††. Abrégé, 46—60.

Dékáni, Koloman, Cirkvenica. *B. S. Hongroise de G., Budapest,* 1902, **30,** Abrégé, 86—91.

Engelmann, Hugo, Aus den mährisch-schlesischen Sudeten. Durchgesehen u. ergänzt v. Adf. Kettner u. Jul. Springer. 208-16 pag. ††. †. Olmütz, 1904, Laurenz Kullil. M. 0,88.

Erödi, Béla, Geographical science in Hungary. *B. S. Hongroise de G., Budapest,* 1904, **32,** *Abrégé,* 137—149.

Forster, Adolf E., Bosnien und die Hercegowina. *Das Wissen für Alle, Wien,* 1902, **2,** No. 12.

Gerasch, A., und E. **Pendl,** Geographische Charakterbilder aus Österreich-Ungarn. 3 Bl. Krckafälle, Prag, Semmering. Wien, 1904, A. Pichlers Witwe & Sohn.

Geschwendt, Gliederungskarte des Riesengebirges. Begleitwort. *Der Wanderer im Riesengebirge, Hirschberg,* 1902, **22,** 183—185.

Gnad, Ernst, Im österreichischen Italien (1856—1867). Erlebnisse aus meinen Lehrjahren. IV-218 pag. m. Bildnis. Innsbruck, 1904, Wagner. M. 2,60.

Grund, Alfred, Die Veränderungen der Topographie im Wiener Walde und Wiener Becken. *G. Abh., Wien,* 1901, **8,** Heft 1. 239 pag. ††.

Hajnóci, József, A szepesi bányavidék természeti viszonyai és bányászata. [Geographie und Bergwerke des Zipser Bergwerkdistricts.] *A Magyarorsz. Kárpdt-Egyésület Evkönyre, Igló,* 1904, **31,** 1—16.

Heiderich, Frz., Österreichische Schulgeographie. 3. Tl.: Vaterlandskunde. Für die IV. Klasse der Mittelschulen. (Im Anschlusse an Kozenns geograph. Atlas f. Mittelschulen bearb.) 137 pag. ††. 6 †. Wien, 1904, E. Hölzel. Geb. in Leinw. M. 2.

Heimer, August, Bilder från Karstplatån och Dalmatien. Illustr. geografisk, geologisk och etnografisk skildring. 53 pag. Jönköping, 1904, Em. Bergman. 4.

Hödl, Roman, Ein geographischer Schulausflug nach Melk und durch die Wachau. *Z. f. Schulgeogr., Wien,* 1904, **25,** 99—108. ††.

Jagar, Vital, Salzburg und seine Umgebung als geographisches Lehrmittel. I. Theil. Programm d. Gymnas. am Collegium Borromaeum zu Salzburg, 1904, **55,** 3—34. 2 †.

Jauker, Otto, Beiträge zur Literatur der letzten Jahre über Bosnien und die Herzegowina in deutscher Sprache. *G. Anz., Gotha,* 1904, **5,** 73—75, 98—100.

Kaiser, Thea, Landschaftliche Charakterbilder aus Bosnien und der Herzegowina. *Globus, Braunschweig,* 1904, **85,** 221—226. ††.

Kálal, K., Na krásném Slovensku. [In dem schönen Lande der Slovaken.] 108 pag. ††. Prag, 1903.

Kolberg, Oskar, Pokucie. [Pokutien.] *Materyały antropol. archeolog. i etnograficzne, Kraków,* 1904, **7,** 175—194.

Konec͡zny, F., Księstwo cieszyńskie. [Herzogtum Teschen.] *Ognisko, Warszawa,* 1904, Heft 8.

Kormos, Theodor, Die Sztaniszovaer Tropfsteinhöhle im Komitate Liptó. *B. S. Hongroise de G., Budapest,* 1904, **32,** *Abrégé,* 124—126.

Krebs, Norbert, Wanderungen aus Istrien. Südistrien. Die liburnische Küste. *G. Anz., Gotha,* 1904, **5,** 7—9, 199—200.

Limanowski, Mieczysław, Wycieczka w Tatry i Pieniny. [Exkursion in die Tatra und Pieninen. (IX. internat. Geolog. Kongress.)] *Pam. Tow. Tatrzańskiego, Kraków,* 1904, **25,** 131—183. ††. — 55 pag. Kraków, 1904.

Łoziński, Walery, Majevica planina (Mit deutschem Resumé). *Kosmos, Lwów*, 1903, **28**, 469—488. †.

Maierl, Eduard, Kleine Heimatkunde v. Steiermark nach Landschaftsgebieten. Für die häusl. Wiederholg. bearb. 3., verb. Aufl. 11.—15. Taus. 27 pag. Loeben, 1904, M. Enserer. M. 0,30.

—, Eduard, Kleine Vaterlandskunde der österreichisch-ungarischen Monarchie. Für die häusl. Wiederholg. bearb. 2., verm. Aufl. 6.—10. Taus. 40 pag. Loeben, 1904, M. Enserer. M. 0,40.

Moldau, Výsledky pojížďky po Vltavě z C. Budějovic do Prahy. [Ergebnisse einer Fahrt auf der — v. Budweis bis Prag.] *Zprávy Jednoty Povltavské Budweis*, 1904, Nr. 6. 80 pag. ††. 8 †.

Moore, J. Murray, A tour in Austria and Hungary in 1903. *J. Manchester G. S.*, 1904, **20**, 113—115.

Müller, Paul, Der Böhmerwald und seine Stellung in der Geschichte. Eine geographisch-historische Abhandlung. Mit einer Karte. VI-110 pag. Strassburg, Phil. Fak. Diss. v. 27. Febr. 1904. Strassburg i. E., 1904, M. Du Mont-Schauberg.

Nagy, Géza, Budapest és vidéke az öskorban. [Budapest und Umgebung in der Urzeit.] *Budapest Régiségci, Budapest*, 1904, **8**, 85—157. ††.

Nečas, I., Pernštýn, poříčí Svratky z Tišnova ku pramenum. [Pernstein, Flussgebiet d. Swratka von Tišnov bis zum Quellgebiet.] 163 pag. ††. Kremsier, 1903. Kr. 2.

Olbrich, Jul., u. Gottfr. **Schreier**, Lernbüchlein der Geographie f. die Hand der Schüler der Volks- u. Bürgerschulen in Tirol u. Vorarlberg zur häuslichen Wiederholung u. Einübung des geographischen Lehrstoffes. Mit e. Anh. der Verfassungslehre. 56 pag. Sternberg, 1904, A. R. Hitschfeld. M. 0,22.

Opožen, Fr., Vojvodina Kranjska. Prirodoznanskí, politični in Kulturni opis. [Das Herzogtum Krain; naturwissensch., politische und kulturelle Beschreibung.] 269 pag. Laibach, 1901, Matice Slovenska.

Passarge, Louis, Dalmatien u. Montenegro. Reise- u. Kulturbilder. VII-341 pag. Leipzig, (1904), B. Elisher Nachf. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7.

Petri, Mór., Szilágy vármegye monographiája. [Monographie des Komitates Szilágy.] Bd. V und VI. 868 u. 840 pag. ††. * 1 : 305 000. Budapest, 1904. Per Band Kr. 8.

Posewitz, Tivadar, A Magas Tátra és a Szepesi Középhegység. [Die Hohe Tatra und das Zipser Mittelgebirge.] VIII-366 pag. ††. 14*. Kassa, 1904, Maurer A. Geb. Kr. 4.

Prem, S. M., Über Berg u. Thal. Schildereien aus Nordtirol. Neuausg. [Titelausg.] Mit e. Kärtchen. III-236 pag. München, [1899] 1904, J. Lindauer. M. 1,80. Geb. in Leinw. M. 2,80.

Procházka, V. I., Z novější literatury o moravském Krasu. [Die neuere Literatur über d. mährische Karstgebiet.] 40 pag. Brünn, 1904, Selbstverl.

Reimesch, Fritz, Vaterlandskunde f. die Volks-, Elementar- u. Bürgerschulen der evangelischen Landeskirche A. B. der siebenbürgischen Landesteile Ungarns. 2. Aufl. IV-54 pag. m. eingedr. Kartenskizzen. Kronstadt, 1904, H. Zeidner. Kart. M. 0,60.

Riesen-Gebirge, Das — in 50 Bildern. Nach Orig.-Aufnahmen v. Ad. Rehnert u. A. 50 Bl. m. VI pag. Text. Warmbrunn, (1904), M. Leipelt. Geb. M. 1,80.

—, Das — in 100 Bildern. 100 pag. m. VI pag. Text. Warmbrunn, (1904), M. Leipelt. Geb. M. 3.

Romer, Eugeniusz, Vilka mycieczek w źródliska Bystrzycy, Lomnicy i Cicy czarnej. [Einige Ausflüge ins Quellgebiet der Bystrzyca, Łomnica und schwarzen Theiss.] *Kosmos, Lemberg*, 1904, **29**, 439—503. ††.

Sieger, Robert, Die Entscheidung in der Meeraugenfrage. *Die Zeit, Wien*, 1902, No. 420.

—, Rob., Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Oesterreich-Ungarn. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 144—174.

Smith, F. Berkeley, The City of the Magyars. With Illusts. by the Author. 304 pag. London, T. Fisher Unwin. net, 5 s.

Smyčka, Ian, Krápníkové jeskyně a pravěké nálezy v Mladči. [Eine Stalaktit-Höhle u. praehistor. Funde b. Lantsch (bei Litvoll, Mähren).] *Časopis vlast. spolku muzejního, Olmütz*, 1904. 11 pag. ††.

Stoiser, Josef, Die ältesten Nachrichten über den Zirknitzer See und andere Karsterscheinungen. *J.-Ber. d. K. K. Staats-Oberrealschule in Graz*, 1904, **32**, 3—21.

Świeykowski, Emanuel, Monografia Dukli. [Monographie Duklaś.] 204 pag. ††. Kraków, 1903.

Thallóczy, Ludwig, Bosnien als historischer Schauplatz. Gestalt, Grenzen, geologische, hydrographische und geographische Verhältnisse, Tier- und Pflanzenwelt. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1902, **30**, *Abrégé*, 70—82.

Timkó, Emerich, Das Ecseder Moor. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1904, **32**, *Abrégé*, 133—136.

Tutte, Karl, Der polit. Bez. Saaz. Eine Heimatkunde. Hrsg. vom deutschen Bezirks-Lehrer-Verein in Saaz. Unter Mitwirkg. bewährter Fachkräfte u. der Bezirkslehrerschaft bearb. (In 8—10 Lfgn.) 1. Lfg. pag. 1—64 m. 21 Taf. Saaz, (1904), (A. Ippoldt's Nachf.) M. 1.

Vancsa, Max, Topographie v. Niederösterreich. Hrsg. vom Verein f. Landeskunde v. Niederösterreich. Red. v. —. Unter Mitwirkg. v. Vikt. Bibl, Walt. Boguth, Karl Czerwenka u. a. 6. Bd. Der alphabet. Reihenfolge der Ortschaften 5. Bd. 3—5. Heft. pag. 132—320. Wien, 1904, (W. Braumüller). à M. 2. 4.

—, Max, Über die Gründung e. niederösterreichischen Landesmuseums in Wien. Ein Vortrag. [Aus: „Monatsbl. d. wiss. Klub in Wien".] 36 pag. Wien, 1904, Gerold & Co. in Komm. M. 0,40.

Vassilich, G., Sull' origine dei „Cici". [Tschitschen.] *Archeografo Triestino, Triest*, 1903, **29**, 52—65.

Vyhlídal, Jan., Naše Slezsko. [Unser Schlesien.] 304 pag. Prag, 1904, Selbstverl. ††. Kr. 4,50.

Warsberg, Frhr. Alex. v., Dalmatien. Tagebuchblätter aus dem Nachlasse. 125 pag. ††. *. Wien, 1904, C. Konegen. M. 5. Geb. M. 6.

b. Geodäsie und Kartographie.

Anton, F., und R. **Schram**, Bestimmung der Längendifferenz zwischen Prag und Kremsmünster. *Astronomische Arbeiten des K. K. Gradmessungs-Bureau, Wien*, 1903, **13**, 1—58.

—, F., und R. —, Bestimmung der Längendifferenz zwischen Wien und Prag. *Astronomische Arbeiten des K. K. Gradmessungs-Bureau, Wien*, 1900, **12**, 121—170.

Astronomische Arbeiten, Polhöhen und Azimut-Messungen auf Stationen des südlichen Böhmens und westlichen Mährens. *Astronomisch-geodätische Arbeiten des K. u. K. militär-g. I., Wien*, 1902, **19**. 215 S.

Gorge, S., Weniger beachtete Höhenangaben. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 301—304.

Györy, Ella, A Kis Magyar Alföld Középsuk-gassága. (Die mittlere Höhe des Kleinen ung. Tieflandes.) *Földr. Közl.* (*B. S. hongroise de G.*), *Budapest*, 1904, **32**, 314—319.

—, Ella v., Die mittlere Höhe des Kleinen Ungarischen Tieflandes. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1904, **32**, *Abrégé*, 101—109.

Korzer, Karl, Geographische Literatur und ziviltechnische Vermessungen im Dienste der Landesaufnahme. *M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien*, 1904, **23**, 133—168.

Leistungen des k. u. k. Militärgeographischen Institutes im Jahre 1903. *M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien,* 1904, **23,** 3—37. 5 *.

Lieblein, Robert, Die verschiedenen Bestimmungen der geographischen Breite von Prag seit 1751. *J.-Ber. K. K. D. Staats-Gymnas. in Kgl. Weinberge,* 1904, **6,** 3—27.

Polhöhen u. Azimuth-Messgn. auf den Stationen Arber, Böhmerwall, Hora, Kohout, Kubány, Markstein (nur Polhöhe), Maydenberg, Predigstuhl (nur Polhöhe), Schöninger (nur Polhöhe), Spittlmais u. Viehberg. VI-194 pag. (Die astronomisch-geodätischen Arbeiten des k. u. k. militär-geographischen Institutes in Wien. (Publikationen f. die internationale Erdmessg.) Hrsg. vom k. u. k. militär-geograph. Institute. XX. Bd. Astronomische Arbeiten. 8.) Wien, 1903, (R. Lechner's Sort.) M. 10. 4.

Schram, R., und F. **Anton,** Bestimmung der Längendifferenz zwischen Krakau und Prag. *Astronomische Arbeiten des K. K. Gradmessungs-Bureau, Wien,* 1900, **12,** 63—119.

—, R., und F. —, Bestimmung der Längendifferenz zwischen Krakau und Wien. *Astronomische Arbeiten des K. K. Gradmessungs-Bureau, Wien,* 1900, **12,** 1—61.

—, R., und L. **Gruber,** Bestimmung der Längendifferenz zwischen Prag und Pola. *Astronomische Arbeiten des K. K. Gradmessungs-Bureau, Wien,* 1903, **13,** 59—113.

Sztankovits, Edmund, Die mittlere Höhe der über das Gebirgssystem der Karpaten verlaufenden höchsten Linie. *B. S. Hongroise de G., Budapest,* 1904, **32,** *Abrégé,* 128—132.

—, Ödön, A Kárpátok hegyrendszerén húzható legmagasabb venal Közepes magessága. [Die mittlere Höhe der über das Gebirgssystem der Karpaten verlaufenden höchsten Linie.] *Földr. Közl. (B. S. hongroise de G.), Budapest,* 1904, **32,** 349—355. ††. †. *.

Tinter, W., und J. **Palisa,** Bestimmung der Längendifferenz zwischen Wien und Bregenz. *Astronomische Arbeiten des K. K. Gradmessungs-Bureau, Wien,* 1903, **13,** 115—186.

Weiss, E., Oesterreich. Bericht über die Thätigkeit des k. k. Gradmessungs-Bureau in den Jahren 1901 bis 1903. *C.-R.* **14.** *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin,* 1904, I. Vol., 221—224.

Zombory, Ida von, Die mittlere Höhe der Nyérség. *B. S. Hongroise de G., Budapest,* 1904, **32,** *Abrégé,* 61—63.

c. *Physische Geographie.*

α. Allgemeines.

Callegari, G. V., Un mistpoeffer nel Trentino. *Riv. G. Ital., Firenze,* 1904, **11,** 274—277.

Marinitsch, J., La grotte des surprises à Saint-Canzian. *Spelunca. B. et Mém. S. de Spéléologie, Paris,* 1904, **5,** No. 37, 97—100. †.

Martelli, Alessandro, Osservazioni geografico-fisiche e geologiche sull' isola di Lissa. *B. S. G. Ital., Roma,* 1904, (4) **5,** 423—447, 530—550. * 1 : 100 000.

Papež, A. N., Die Wasser- und Bodenverhältnisse von Grado. Görz, 1904.

Veröffentlichungen des hydrographischen Amtes der k. u. k. Kriegs-Marine in Pola. Fortlaufende Nr. 19. Gruppe II. Jahrbuch der meteorologischen, erdmagnetischen u. seismischen Beobachtungen. Neue Folge. VIII. Bd. (XXXII. Jahrg. der ganzen Reihe.) Beobachtungen des J. 1903. Hrsg. v. der Abtlg. „Geophysik". XXV-202 pag. 9 †. Pola, 1904. Wien, Gerold & Co. in Komm. M. 12. 4.

β. Geophysik.

Conrad, Viktor, Beiträge zur Kenntnis der atmosphärischen Elektricität XVI. Über den täglichen Gang der elektrischen Zerstreuung auf dem Sonnblick. *S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien*, 1904, **113**, Abt. IIa, 1143—1157. ††. — Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,50.

—, Viktor, und Felix M. **Exner**, Beiträge zur Kenntnis der atmosphärischen Elektricität. XII. Registrierungen des luftelektrischen Potentials auf dem Sonnblick. *S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien*, 1903, **112**, Abt. IIa, 413—419. ††.

Czermak, Paul, Über Elektricitätszerstreuung in der Atmosphäre. *Denkschriften d. K. Ak. d. Wiss. Math.-naturw. Classe, Wien*, 1904, **74**, 55—87. ††.

Kesslitz, W., Erdmagnetische Störung in Pola. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 32—34. †.

Rudzki, M. P., La grande perturbation magnétique du 31/X/1903 à Cracoire. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 28.

Schweidler, Egon R. v., Beiträge zur Kenntnis der atmosphärischen Elektricität. XV. Weitere luftelektrische Beobachtungen zu Mattsee im Jahre 1903. *S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien*, 1903, **112**, Abt. IIa, 1501—1531. 3†.

—, Egon R. v., Beiträge zur Kenntnis der atmosphärischen Elektrizität. XVII. Luftelektrische Messungen im Seewalchen im Sommer 1904. *S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien*, 1904, **113**, Abt. IIa, 1433—1454. ††.

Zölss, P. Bonifaz, Über Messungen des atmosphärischen Potentialgefälles in Kremsmünster. *Physikalische Z., Leipzig*, 1904, **5**, 260—263.

γ. Klimatologie.

Anderkó, Aurel v., Durchschnittliche Vertheilung des Niederschlages in Ungarn (1871—1900). *Jb. K. Ungar. Reichs-Anstalt f. Met. u. Erdmagnetismus, Budapest*, 1904, **31**, IV. Theil, XXX—XXXIX. 5 *. [Ungarisch u. deutsch.]

Augustin, F., Der tägliche Gang der meteorologischen Elemente auf der Petřinwarte in Prag. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 113—129.

Cholnoky, Eugen von, Der Witterungswechsel am Medarditage. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 329—330. — *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1902, **30**, *Abrégé*, 95—97.

Ficker, Heinrich v., Temperatursturz am 4. Mai in Innsbruck. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 336—338. ††.

Forster, Adolph E., Die klimatischen Verhältnisse von Eger-Franzensbad und Marienbad in Böhmen. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 382—383.

—, A. E., Klimatographie von Österreich. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 241—243.

Friesenhof, Die Temperatur-Depressionen im Monate Mai, zugleich ein Beitrag zur Frage der Eismännerperiode und des Urban. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 232—235.

—, Wolkenbruch im Quellgebiet der Neutra, Ungarn. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 242—243.

(**Hanamann**, J.), Niederschlagsbeobachtungen in Lobositz (Böhmen). *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 382.

Hann, [J.], Abweichungen der Jahressummen des Regenfalles zu Padua, Klagenfurt und Mailand zwischen 1725 und 1900. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 424.

—, J., Klimatographie v. Niederösterreich. II - 104 pag. m. 1 farb. Karte. (Klimatographie v. Österreich. Hrsg. v. der Direktion der k. k. Zentralanstalt f. Meteorologie u. Geodynamik. I.) Wien, 1904, W. Braumüller in Komm. M. 2,50.

—, J., Klima von Innichen, Pustertal, Tirol. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 565—569.

H[ann], J., G. Greim: Temperatur und Wasserführung eines Gletscherbaches im Paznaun in Tirol. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 86—88.

—, J., N Föhn zu St. Andrä im Lavanttale. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 196.

—, J., Sonnenschein in Wien im Winter 1903/1904. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 197—198.

—, J., Witterung im Dezember 1903 und Januar 1904 in Wien. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 97—98, 198.

Hegyfoky, Kabos, Az uralkodó szél iránya. [Über die vorherrschenden Windrichtungen.] *Földr. Közl.* (*B. S. hongroise de G.*), *Budapest*, 1904, **32**, 233—243.

—, K., Über die vorherrschenden Windrichtungen. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1904, **32**, Abrégé, 71—79.

—, J., Häufigkeit der W- und E-Luftströmung in Ungarn. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 182—185.

—, J., Über die Wirkung des Ozeans und des Kontinentes auf das Klima von Ungarn. *Mathemat.- u. nat. Ber. aus Ungarn, Leipzig*, 1904, **19**, 337—339.

—, J., Zur jährlichen und täglichen Periode der Wolkengeschwindigkeit. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 220—224.

Héjas, A., Häufigkeit der Gewitter bei verschiedenen Barometerständen in Ungarn. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 280—281.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III. Europa. g) Österreich-Ungarn. *G. Jb. Gotha*, 1904, **26**, 341—342.

Kassner, K., Das regenreichste Gebiet Europas. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 281—285. * 1 : 200 000.

Kesslitz, W., Orkanartige Bö aus NNW, beobachtet am 4. Mai 1904 in Pola. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 292—294.

Kiechl, Josef, Weitere Beiträge zur Beurteilung des Klimas von Feldkirch. Nebst einem Anhang aus Pruggers Chronik für aussergewöhnliche Naturereignisse. *Programm d. K. K. Staatsgymnasiums in Feldkirch*, 1904, **49**, 3—23.

Konkoly, Nikolaus Thege von, Ein trockener Tag. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 242—243. ††.

Margules, M., Böe vom 4. Mai in Österreich. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 338—340.

Mazelle, Ed., Abnorm tiefer Luftdruck zu Triest. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 30—32.

—, Ed. — über den Einfluss der Bora auf die tägliche Periode einiger meteorologischer Elemente. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 231—232.

Mollenda, A., Poměry vlhkosti a atmosférických srážek na Roudnicku. [Humidität u. atmosphär. Niederschlag in der Raudnitzer Gegend.] *Progr. d. Wirtsch. Mittelschule in Raudnitz* 1903.

Paffrath, Josef, Meteorologische Beobachtungen aus dem Rheingebiet von Chur bis zum Bodenseee. *Programm d. Privatgymn. a. d. Stella Matutina, Feldkirch*, 1904, **13**, 3—56. †.

Prohaska, Karl, Beobachtungen über Gewitter und Hagelfälle in Steiermark, Kärnten und Krain. Bericht für das Jahr 1901 nebst mehrjährigen Ergebnissen. *Jb. K. K. Central-Anst. f. Met. u. Erdmagnetismus, Wien*, 1903, N. Folge **38**, Anhang, E 1—E 24. 9 *.

Raum, Oscar, Die Regenverhältnisse des Kis- und Nagy Magyar Alföldes. (1871—1900.) *Jb. K. Ungar. Reichs-Anstalt f. Met. u. Erdmagnetismus, Budapest*, 1904, **31**, IV. Teil, XL—LI. [Ungarisch u. deutsch.]

Réthly, Anton, Starker Hagelfall zu Ó-Gyalla. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 388—390. ††.

Róna, Sigm., Der jährliche Gang der Temperatur in Ungarn. 133 pag. ††. (Publikationen der kön. ung. Reichsanstalt f. Meteorologie u. Erdmagnetismus. (Ungarisch u. deutsch.) 3. Bd.) Budapest, 1900, L. Toldi. M. 4. 4.

Róna, Sigmund, Über die diesjährige Trockenheit. *B. S. Hongroise de G.*, *Budapest*, 1904, **32**, Abrégé, 117—123.

—, Siegmund, Über die heurige Dürre in Ungarn. *Met. Z.*, *Wien*, 1904, **21**, 560—564.

—, S., u. L. **Fraunhoffer**, Die Temperaturverhältnisse v. Ungarn. III-155 pag. m. farb. Karten. (Publikationen der kön. ung. Reichsanstalt f. Meteorologie u. Erdmagnetismus. (Ungarisch u. deutsch.) 6. Bd.) Budapest, 1904, (L. Toldi). M. 4. 4.

—, Zsigmond, Az idei szárazság. [Über die diesjährige Trockenheit.] *Földr. Közl.* (*B. S. hongroise de G.*), *Budapest*, 1904, **32**, 329—339.

Satke, Ladislaus, Die tägliche Periode und Veränderlichkeit der relativen Feuchtigkeit in Tarnopol. *S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss.*, *Wien*, 1903, **112**, Abt. IIa, 211—241.

—, Władysław, Kierunek, droga i szybkość wiatru w Krakowie. [Richtung, Weg und Geschwindigkeit des Windes in Krakau.] *Rozprawy Ak. Umjej. Wydz. matemat. przyrodniczego*, *Kraków*, 1901, **38**. II-45 pag.

—, Władysław, Względna wi lgotuość w Tarnopolu. [Relative Feuchtigkeit in Tarnopol.] *Rozprawy Ak. Umiej. Kraków Wydz. matematyczno-przyrodniczy*, 1904, Ser. A, **43**, 419—434. ††.

Schindler, Hermann, Beiträge zur Kenntnis der Niederschlagsverhältnisse Mährens und Schlesiens. 13 pag. *. Brünn, 1904; herausgegeben vom naturforsch. Ver. in Brünn. Fol.

Schwab, Franz, Über das photochemische Klima von Kremsmünster. *Denkschr. d. K. Ak. d. W. math.-phys. Kl.*, *Wien*, 1904, **74**, 151—229. 4 †. ††.

Schwarz, Bernhard, Temperaturbeobachtungen und Niederschlagsmessungen in Mähr. Trübau (1896—1903). *J.-Ber. d. K. K. Staats-Gymnas. in Mähr. Trübau*, 1904, **27**, 27—34.

Seidler, Hermann, Die klimatischen Verhältnisse von Bielitz-Biala nach 30jährigen Beobachtungen. *J.-Ber. d. K. K. Staatsgymnasiums in Bielitz*, 1903—04, *Bielitz*, 1904, 3—30.

—, Hermann, Die Temperaturverhältnisse der Westbeskiden. *M. Beskiden-Ver.*, *Bielitz*, 1904, **1**, 10—30.

Staubfall siehe unter Klimatologie: e. Staubfälle, S. 71.

Szalay, Ladisl. v., Die Blitzschläge in Ungarn in den J. 1890—1900. Mit 1 Karte u. 1 Graphikon. 129 pag. (Publikationen der kön. ung. Reichsanstalt f. Meteorologie u. Erdmagnetismus. (Ungarisch u. deutsch.) 4. Bd.) Budapest, 1901, (L. Toldi). M. 4. 4.

Szlavik, Otto, Der Winter auf dem Sonnblick. **12.** *J.-Ber. d. Sonnblick-Ver. f. d. Jahr* 1903, *Wien*, 1904, 3—10. ††.

Trabert, Wilhelm, Isothermen von Osterreich [!]. *Jb. K. K. Central-Anst. f. Met. u. Erdmagnetismus*, *Wien*, 1903, N. Folge **38**, Anhang E 77—E 87. 6 *.

Trener, Giovanni B., Le oscillazioni secolari del clima del Trentino. (Memoria preliminare.) *„Tridentum“*, *Riv. mensile*, *Trient*, 1904, **7**, 208—223.

—, G[iovanni] B[attista], Le oscillazioni periodiche secolari del clima nel Trentino. *Annuario S. degli Alpinisti Tridentini*, *Trento*, 1904, **23**, 163—238. — 78 pag. Trient, 1904, G. Zippel.

Tripold, Franz, Das Sommerklima von Abbazia und seine Indicationen. *Balneologische Centralzeitung*, *Berlin*, 1904, 185—187, 189—190.

Zugspitze, Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf der — im Jahre 1903. *Met. Z.*, *Wien*, 1904, **21**, 283.

Oder, Übersichtskarte von dem Niederschlagsgebiet der — m. Ausnahme desjenigen der russischen Warthe. Bearb. v. der Oderstrom-Bauverwaltung in Breslau im Dezbr. 1903. Mit farb. Höhenkurven. 1 : 600 000. 88,5 × 64,5 cm. Glogau, 1904, C. Flemming. M. 6. Auf Leinw. m. Stäben M. 10.

δ. Gebirgskunde.

Abel, O., Die geologische Beschaffenheit des Bodens von Wien. (In: Wien am Anfang des XX. Jahrhunderts, Bd. 1. Wien, 1904, 23—28. ††. * 1 : 750000.)

Agamennone, G., Gli studi sismici nell' Austria-Ungheria. *B. S. Sismologica Italiana, Modena*, 1901/02, **7**, 194—204.

Ampferer, Otto, Die Bergstürze am Eingang des Ötztales und am Fernpass. *V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1904, 73—87.

—, Otto, Geologische Beschreibung des nördlichen Teiles des Karwendelgebirges. *Jb. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1904, **53**, 169—252. ††. †.

Bakowski, Kl., Dawne Kierunki rzek pod Krakowem. [Alte Flussläufe in Krakau.] 37 pag. *. Kraków, 1902.

Banaston, E. von, Das Schwimmsandvorkommen im Brüx-Duxer Braunkohlenbecken. *Bergbau, Gelsenkirchen*, 1903, **17**, No. 4, 3—5.

Beck, H., u. H. **Velters**, Zur Geologie der Kleinen Karpaten. *Beitr. z. Paläontologie und Geologie Ö.-Ungarns u. d. Orients, Wien*, 1904, **36**, H. 1. u. 2, 106 pag. ††. 2 †. * 1 : 75 000.

—, Heinr., u. Herm. **Vetters**, Zur Geologie der kleinen Karpaten. Eine stratigraphisch-tekton. Studie. Mit 1 geol. Karte, 2 Profiltaf. u. 40 Textfig. 106 pag. Wien, 1904, W. Braumüller. M. 12. 4.

Becke, F., u. F. **Berwerth**, Berichte über die geologischen Untersuchungen im Tauerntunnel. *Anz. K. Ak. d. W., math.-nat. Klasse, Wien*, 1904, **41**, 119—121, 200—201, 211—214, 407—410.

Belar, [Albin], Das Erdbeben vom 10. März 1904. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1903—04, **3**, *Beilage* No. 10—12. 8 pag.

Bergstürze, Vorgeschichtliche — im Inntale. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 417—424.

Blümcke, Ad., Berichte über die wissenschaftlichen Unternehmungen des D. u. Ö. A.-V. XXXV. Über die Geschwindigkeiten am Vernagt- und Guslarferner im Jahre 1902—1903. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1904, **30**, 47—48.

—, A., u. H. **Hess**, Berichte über die wissenschaftlichen Unternehmungen des D. u. Ö. A.-V. XXXIV. Tiefbohrungen am Hintereisferner im Jahre 1903. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1904, **30**, 33—34.

Blumrich, Josef, Der Pfänder. Eine geologische Skizze. *Programm d. Kommunal-Obergymnasiums in Bregenz*, 1904, **9**, V—XXIV.

Bruder, Georg, Geologische Skizzen aus der Umgebung Aussigs. II. Theil. *J.-Ber. K. K. Staats-Gymnas. in Aussig* 1903—04, 1904, 27—68. 8 †.

—, Georg, Geologische Skizzen aus der Umgebung Aussigs. Eine Anleitg. zur selbstständ. Naturbeobachtg. Mit 16 Orig.-Lichtdr.-Taf. u. 17 Abbildgn. im Text. Veröffentlicht m. Unterstützg. der Stadtgemeinde Aussig. 68 pag. Aussig, 1904, A. Becker. M. 3.

Cacak, A., Monatsbericht für Mai, Juni und Juli 1902 der Erdbebenwarte an der K. K. Staats-Oberrealschule in Laibach. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1903—04, **3**, 80—87, 146—164.

Czirbusz, Géza, Das Czarku-Gebirge. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1904, **32**, *Abrégé*, 46—60.

—, Géza, Völgyképződés Délmagyarországon. [Talbildung in Südungarn.] *Természettud. Füzetek, Temesvár*, 1904, **28**, 49—54.

Dainelli, G., Il IX Congresso Geologico Internazionale e l'escursione glaciale nelle Alpi austriche. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 24—41.

Dietrich, Wilhelm, Aelteste Donauschotter auf der Strecke Immendingen-Ulm. *N. Jb. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1904, *Beilageband* **19**, 1—39. ††. 2 †.

Erdbebenbeobachtungen, Zusammenstellung der Ergebnisse der i. J. 1900 in Bosnien u. der Hercegovina stattgefundenen —. [Aus: „Ergebnisse d. meteorolog. Beobachtgn. an den Landesstationen in Bosnien u. der Hercegovina im J. 1900."] Hrsg. v. d. bosnisch-hercegovin. Landesregierg. 15 pag. Wien, 1903, Hof- u. Staatsdruckerei. M. 1. 4.

Fraas, E., Geologische Streifzüge in den galizischen Karpathen und der Tatra. *Jahreshefte Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart*, 1904, **60**, LXXIV—LXXVIII.

Frech, Fritz, Bau u. Bild Österreichs. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 253—268, 332—343. †. *.

Friedberg, Wilhelm, Zagłębie mioceńskie Rzeszowa. [Das Miocänbecken von Rzeszów.] *Rozprawy Ak. Umj., Wydz. matematyczno-przyrodniczy, Kraków*, 1903, **43 B**, 219—272. ††. *.

Fugger, Eberhard, Die oberösterreichischen Voralpen zwischen Irrsee und Traunsee. *Jb. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1904, **53**, 295—350. ††.

—, Eberhard, Zur Geologie des Rainberges. *M. d. Ges. f. Salzburger Landeskunde, Salzburg*, 1904, **44**, 386.

Gavazzi, Artur, Die Seen des Karstes. Erster Teil: Morphologisches Material gesammelt von —. *Abh. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **5**, No. 2. X-136 pag. ††. 7 †. 15 *.

Geyer, G., Aus der Umgebung von Hollenstein in Niederösterreich. *Jb. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1904, **53**, 423—442. ††. †.

—, Georg, Über die Granitklippe mit dem Leopold von Buch-Denkmal im Pechgraben bei Weyer. *V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1904, 363—390. †.

Graber, H. V., Geologisch-petrographische Mitteilungen aus dem Gebiet von Böhmisch-Leipa und Danba. *Jb. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, **54**, 431—460. ††.

Gränzer, Josef, Ueber das Erdbeben am 10. Jänner 1901 in den Sudeten. *M. Ver. Nat. Freunde, Reichenberg*, 1901, **32**, 33—109. *.

Hajnóci, Josef R., Die natürlichen Verhältnisse (und der Grubenbau) des Zipser Erzgebirges. *Jb. ungar. Karpathen-Ver., Igló*, 1904, **31**, 1—17.

Halaváts, Julius, Über den geologischen Bau der Umgebung von Vajdahurjad. *Jb. K. ungar. geolog. Anstalt f.* 1902, *Budapest*, 1904, 93—100.

—, Gyula v., Zur Geologie des Donau- und des Tisza-Tales. *Mathemat. u. nat. Ber. aus Ungarn, Leipzig*, 1904, **19**, 375—377.

Hann, F[ranz] G[ustav], Das Erdbeben in Kärnten im Jahre 1348 und die Zerstörung von Villach. Nach den mittelalterlichen Quellenberichten geschildert. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1903—04, **3**, 68—75.

Hanslik, Erwin, Grenzen und Gliederung der Westbeskiden. *M. Beskiden-Ver., Bielitz*, 1904, **1**, 1—10, 19—25, 35—42.

Haug, Émile, et Maurice **Lugeon**, Sur l'existence, dans le Salzkammergut, de quatre nappes de charriage superposées. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 892—894.

Heimer, August, Kolgrufvorna och saltverken i västra Galizien. Illustrerad geografisk och geologisk skildring. 30 pag. Jönköping, 1904, E. Bergmann. 75 öre.

—, August, Petroleum- och jordvaxförekomsterna i östra Galizien. *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 157—179. ††. * 1 : 800 000.

Hibsch, J. E., Die Denudation im Gebiete der oberen Elbe. (In: Festschrift zur 50jährigen Bestandfeier der höheren landwirtschaftlichen Landeslehranstalt Tetschen-Liebwerd, [1900], 11—22.)

—, J[osef] E[manuel], Geologische Karte des Böhmischen Mittelgebirges. Blatt IV, Aussig. *Mineral. u. Petrogr. M., Wien*, 1904, **23**, 305—383. †. *.

Hödl, Roman, Die epigenetischen Täler im Unterlauf der Flüsse Ibbs, Erlauf, Melk und Mauk. *Programm Staatsgymn. VIII. Bezirk Wiens, Wien*, 1904. 39 pag. ††.

Höfer, Hans, Der Sandstein der Salesiushöhe bei Ossegg (Böhmen). [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."] 11 pag. m. 1 Fig. u. 1 Kartenskizze. Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,50.

Hoernes, R., Belvedère-Fauna und Arsenalterrasse. *V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1904, 102—104.

Huber, U[llrich], Weiteres über die Klüftigkeit des Jeschkengebirges. *M. aus d. Ver. d. Naturfreunde in Reichenberg*, 1904, **35**, 1—6. †.

Jäger, Ferdinand, Die Erdbeben in Kärnten im Jahre 1901. *„Carinthia" II., Klagenfurt*, 1904, **94**, 60—70.

Kadić, Ottokar, Die geologischen Verhältnisse am rechten Ufer der Bega. *Jb. K. ungar. geolog. Anstalt f.* 1902, *Budapest*, 1904, 107—119.

Katzer, Friedrich, Geschichtlicher Überblick der geologischen Erforschung Bosniens und der Hercegowina. 46 pag. (Aus der „Bosnischen Post".) Sarajewo, 1904.

—, Friedrich, Notizen zur Geologie von Böhmen. *V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1904, 123—130.

—, Friedrich, Über den heutigen Stand der geologischen Kenntnis Bosniens und der Hercegovina. *C. internat. géol., C.-R. de la IX. session Vienne* 1903, 1904, 331—338.

Kemna, Les sables boulants de Brüx, en Bohême. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 292—298.

Kittl, E., Geologie der Umgebung von Sarajewo. *Jb. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1904, **53**, 515—748.

Kossmat, Franz, Die paläozoischen Schichten der Umgebung von Eisnern und Pölland. *V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1904, 87—97.

—, Franz, Überschiebungen im Randgebiet des Laibacher Moores. *C. internat. géol., C.-R. de la IX. session Vienne* 1903, 1904, 507—520. * 1 : 75 000.

—, Franz, Vorläufiger Bericht über die geologische Aufnahme im Wocheiner Tunnel. *Anz. K. Ak. d. W., math.-nat. Kl., Wien*, 1904, **41**, 46—50.

Krebs, N., Karst und Küste. *Das Wissen für Alle, Wien*, 1901, **1**, No. 46—48.

—, Norbert, Morphogenetische Skizzen aus Istrien. *J.-Ber. d. D. Staats-Oberrealschule in Triest*, 1904, **34**, I—XXX.

Knett, J., Die geologischen Verhältnisse von Karlsbad. *Organ des Ver. d. Bohrtechniker, Wien*, 1901, No. 21. †. *.

Láska, W., Bericht über die seismologischen Aufzeichnungen des J. 1902 in Lemberg. 37 pag. (Mitteilungen der Erdbeben-Kommission der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Neue Folge. Nr. XXII.) Wien, 1903, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,70.

Limanowski, M., Compte rendu des nouvelles recherches géologiques dans les monts Tatra. *Musée de Chałubinski à Zakopane* 1903. 12 pag.

Łomnicki, Maryan, Geologische Skizze der Umgegend von Lemberg. IX. Internat. Geologen-Kongress, Exkursionsführer. 4 pag. Wien, 1903.

Łoziński, Walery Ritter von, Aus der quartären Vergangenheit Bosniens und der Hercegowina. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **47**, 538—558. ††. 6 †.

Lugeon, Maurice, Les nappes de recouvrement de la Tatra et l'origine des Klippes des Carpathes. *B. des laboratoires de géol., g. physique, mineralogie et paléontologie de l'université de Lausanne*, 1903, No. 4. 51 pag. ††.

Mácha, Bedrich, Geologický vývoj Slezska. [Die geologische Entwickelung Österr.-Schlesiens.] *Progr. d. böhm. Privatrealschule in Mähr.-Ostrau*, 1904.

Margerie, Emm. de, La structure du sol autrichien d'après un ouvrage récent. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 64—80.

Martonne, E. de, La période glaciaire dans les Karpates méridionales. *C. Géol. internat., C.-R. de la 9. session Vienne* 1903, 1904, 691—702. ††. *.

—, E. de, Sur la plate-forme des hauts sommets des Alpes de Transsylvanie. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 1440—1442.

Mazelle, Eduard, Erdbebenstörungen zu Triest, beobachtet am Rebeur-Ehlertschen Horizontalpendel im Jahre 1902. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 81—82.

Mécha, Friedrich, Geologický vývoj Slezka. [Geologische Entwicklung Schlesiens.] *Programm d. Privatrealschule, Mähr.-Ostrau*, 1904. 18 pag.
Mineralkohlen, Die — Österreichs. Hrsg. vom Komitee des allgemeinen Bergmannstages, Wien, 1903. XX-490 pag. in Abbildgn., Taf. u. 12 Karten in Mappe. Wien, (1903), (F. Deuticke). Geb. in Leinw. M. 25.
Mojsisovics, Edmund von, Allgemeiner Bericht und Chronik der im Jahre 1903 im Beobachtungsgebiete eingetretenen Erdbeben. *M. Erdbeben-Kommission d. K. Ak. d. W., Wien*, 1904, N. F. **25**. 161 pag. 4 †.
Pálfy, Moriz von, Geologische Notizen über das Gebiet zwischen Fehér-Körös und Abrud-Bach. *Jb. k. ungar. geolog. Anstalt f.* 1902, *Budapest*, 1904. 59—66.
Papp, Karl, Die geologischen Verhältnisse der Umgebung von Zám. *Jb. k. ungar. geolog. Anstalt f.* 1902, *Budapest*, 1904, 67—92.
Philipp, Hans, Paläontologisch-geologische Untersuchungen aus dem Gebiet von Predazzo. *Z. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, 1—98. ††. 5 †. * 1 : 50 000.
Posewitz, Theodor, Das Bergland zwischen Szolyva und Volocz. *Jb. k. ungar. geol. Anstalt f.* 1902, *Budapest*, 1904, 45—54.
Purkyně, Cyrill, Kamenouhelné pánve u Mirošova a Skořice a jejich nejbližší okolí. I. u. II. [Das Steinkohlengebiet bei Miroschau u. Skořice und die nächste Umgebung.] *Rozpravy České Ak. Prag*, 1904, *II. Cl.*, Nr. 29 u. 34. 23-13 pag. ††. †.
—, Cyrill, Plistocean (Diluvium) na Pleňsku. [Das Pleistocän (Diluvium) bei Pilsen.] 24 pag. Taf. u. Ill. *Rozpravy České Ak.*, *II. Cl.*, No. 17. Deutsch. Resumé im: *Bulletin Intern. Ac. Prague* 1904, **9**, I, 49—63.
—, Cyrill und V. **Spitzner**, Záhadné balvany křemencové a slepencové na Plzeňsku v Čechách a na planině Drahanské na Moravě. II. [Eigentümliche Quarzit- und Konglomeratblöcke in der Gegend von Pilsen in Böhmen und auf dem Drahan-Plateau in Mähren. II.) *Věstník klubu přírodovědeckého f. d. J.* 1903, *Prossnitz*, 1904. 12 pag.
Radics, P. v., Das Erdbeben in Kärnten im Jahre 1348 und die Zerstörung von Villach. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1904, **3**, 141—146.
Radzikowski, Eljasz Stanisław, Góry drebme w Tatrach otwarte v. 1502. [Sieberberge in der Tatra.] 42 pag. Kraków, 1902.
Reibenschuh, Anton F., Der steirische Erzberg. *M. d. nat. Ver. f. Steiermark, Graz*, 1904, **40**, 285—322.
Richter, E., Bau und Bild Österreichs. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1904, **30**, 108—109.
Rzehak, A., Exotische Gerölle von Klein-Lukow und Stražowitz in Mähren. *V. naturforsch. Ver. in Brünn, Brünn*, 1904, **42**, 38—39.
Schafarzik, Franz, Über die geologischen Verhältnisse der Umgebung von Romángladna. *Jb. k. ungar. geolog. Anstalt f.* 1902, *Budapest*, 1904, 101—107.
Schaffer, Frz. X., Geologie v. Wien. I. Tl. Mit e. geolog. Karte im Massstabe 1 : 25 000. 33 pag. Wien, 1904, R. Lechner's Sort. M. 5.
—, Franz Xaver, Neue Beobachtungen zur Kenntnis der alten Flussterrassen bei Wien. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **47**, 463—469.
—, Franz X., Zur Frage der alten Flussterrassen in Wien. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **47**, 91—95.
Schmidt, C., Notiz über das geologische Profil durch die Ölfelder bei Boryslaw in Galizien. *V. Naturforsch. Ges. in Basel*, 1904, **15**, 415—424. †.
Schubert, R. J., Zur Entstehung des Klippenzuges von Korlat-Smilčic (Norddalmatien). *V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1904, 358—360.
Schwab, Frz., Bericht üb. die Erdbebenbeobachtungen in Kremsmünster im J. 1902. 23 pag. (Mitteilungen der Erdbeben-Kommission der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Neue Folge. Nr. XXI.) Wien, 1903, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,50.
—, Franz, Erdbeben in Kremsmünster im Jahre 1903. *M. Erdbeben-Kommission d. k. Ak. d. W., Wien*, 1904, N. F., **26**. 15 pag.

Sedláček, F., Severomoravská jeskyně „Bočkova díra" a její okolí. [Die Höhle „Bočkova díra" in Nordmähren und ihre Umgebung.] 23 pag. Prossnitz, 1904, Horák & Co.

Simoens, G., Sur les relations existant au point de vue des phénomènes dynamiques dus aux sables boulants entre le sous-sol de Brüx en Bohême et celui de la ville de Bruxelles. *B. S. Belge Géol., Paléont. et Hydrol., Bruxelles,* 1901, **15**, *Procès-verbaux,* 301—312. ††.

Stöckl, E., Monatsbericht für April 1902 der Erdbebenwarte an der k. k. Staats-Oberrealschule in Laibach. *Erdbebenwarte, Laibach,* 1903—04, **3**, 26—32.

Szontagh, Thomas von, Geologische Studien am Fertös-See. *Jb. d. k. ungar. geolog. Anstalt f.* 1902, *Budapest,* 1904, 206—211.

Telegd, R. v., Der Ostrand des siebenbürgischen Erzgebirges bei Csáklya. *Jb k. ungar. geolog. Anstalt f.* 1902, *Budapest,* 1904, 54—58.

Termier, Pierre, Nouvelles observations géologiques sur les nappes de la région du Brenner. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **139**, 578—579.

—, Pierre, Sur la continuite des phénomènes tectoniques entre l'Ortler et les Hohe Tauern. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **139**, 687—690.

—, Pierre, Sur la structure générale des Alpes du Tyrol à l'ouest de la voie ferrée du Brenner. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **139**, 754—756.

Trampler, R., Die neue Tropfsteinhöhle bei Kiritein in Mähren. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien,* 1904, **26**, 346—353. ††. †.

Uhlig, Die Klippen der Karpaten. *C. internat. géol. C.-R. de la* **9**. *session Vienne* 1903, 1904, 118—133.

—, V., Über die Klippen der Karpaten. *C. internat. géol. C.-R. de la* **9**. *session Vienne* 1903, 1904, 427—454. ††.

Velters, Heinrich, Die Kleinen Karpaten als Bindeglied zwischen Alpen und Karpaten. *V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien,* 1904, 134—143.

Vitális, István, Adatok a Balatonfölvidek bazaltas Közeteinek ismeretéhez. [Beiträge zur Kenntnis der Basaltgesteine des Balaton-Berggebietes.] *Földtani Közlöny, Budapest,* 1904, **34**, 377—399. ††. Deutsch 443—468.

Waagen, Lukas, Der geologische Bau der Insel Arbe mit den Scoglien S. Gregorio und Goli. *V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien,* 1904, 282—288.

Weber, Maximilian, Die Verbreitung der Erstarrungsgesteine in Südtirol. *Natur u. Schule, Leipzig u. Berlin,* 1902, **1**, 284—294. ††. 2 *.

Woldřich, I. N., und Josef **Woldřich**, Geologische Studien aus Südböhmen. II. Das Wolynkatal im Böhmerwalde. *Arch. f. nat. Landesdurchforschung von Böhmen, Prag,* 1904, **12**, No. 4. 134 pag. ††. * 1 : 50 000.

Zimmermann, Karl v., Über die Bildung v. Ortstein im Gebiet des nordböhmischen Quadersandsteins u. Vorschläge zur Verbesserung der Waldkultur auf Sandböden. V-64 pag. Leipa, 1904, J. Hentschel in Komm. M. 1,20.

ε. Hydrographie.

Aigner, August, Über die Therme von Mitterndorf im steirischen Salzkammergut. *M. d. nat. Ver. f. Steiermark, Graz,* 1904, **40**, 261—279.

Bogdanfy, Edmund von, Die Wasserführung der Tisza. *B. S. Hongroise de G., Budapest,* 1904, **32**, Abrégé, 85—95.

Bogdánfy, Ödön, A Tisza vízjárása. [Die Wasserführung der Theiss.] *Földr. Közl.* (*B. S. hongroise de G.*), *Budapest,* 1904, **32**, 275—283.

Brauer, R., Der hydrographische Dienst in Oesterreich. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig,* 1904, **6**, 129—135.

Czirbusz, Géza, A búziási sós szökökút. [Über die Springquelle in Búziás.] *Földr. Közl.* (*B. S. hongroise de G.*), *Budapest*, 1904, **32**, 118—120. Abrégé, 23—24.

Daneš, Jiří, Hustota vodní sítě v úvodí Litavky. [Die Dichtigkeit des Flussnetzes im Gebiete des Litavka-Flusses in Böhmen.] *Sborník České Společnosti Zeměvědné, Prag*, 1904, **10**, 65—67.

Donaustrom, Das Längsprofil des österreichischen —es nach dem Stande vom Jahre 1904. *Beitr. zur Hydrographie Ö.'s, hsgg. vom K. K. hydrograph. Zentralbureau, Wien*, 1904, **8**. 21 pag. †.

Erard-Eliasz, Le lac „Morskié Oko" dans les Tatres. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, II, 311—314. ††.

Fugger, Eberhard, Salzburgs Seen. VII. Teil. *M. Ges. f. Salzburger Landeskunde, Salzburg*, 1904, **44**, 129 ff.

Gerster, Béla, Die Wasserstrassen Ungarns. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1902, **30**, Abrégé, 46—56.

Hanusz, S., Die Wunderbrunnen unseres Vaterlandes. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1902, **30**, Abrégé, 60—69.

Hoffmann, Károly, und Lajos **Lóczy**, A budai Keserüvízfosrások Keletkeziséröl. [Über die Enstehung der Budaer Bitterwasser-Quellen.] *Földtani Közlöny, Budapest*, 1904, **34**, 317—332. ††. Deutsch 347—365.

Huber, G., Etudes limnologiques de quelques lacs du Tyrol méridional. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1904, (4) **18**, 360—361.

Kalecsinszky, Alexander v., Über die ungarischen warmen und heiszen Kochsalzseen als natürliche Wärmeakkumulatoren, sowie über die Herstellung von warmen Salzseen und Wärmeakkumulatoren. *Math. u. naturw. Ber. aus Ungarn, Leipzig*, 1904, **19**, 51—54.

Largaiolli, Viktor, Notizie fisiche e biologiche sul lago di Cepich in Istria. Programm d. Realgymnasiums, Milterburg (Pisino), 1904. 38 pag.

Lóczy, Lajos, A Retyezát tavairól. [Über die Seen des Retyezat-Gebirges.] *Földr. Közl.* (*B. S. hongroise de G.*), *Budapest*, 1904, **32**, 224—233. ††.

Loczy, Ludwig von, Über die Seen des Retyezát-Gebirges. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1904, **32**, Abrégé, 63—71.

Mache, Heinrich, Über die im Gasteiner Wasser enthaltene radioaktive Emanation. (Vorläufige Mitteilung.) *Physikalische Z., Leipzig*, 1904, **5**, 441—444.

Mihutia, Alexander, Die hydrographischen Verhältnisse des Kalkplateaus von Vaskóh. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1904, **32**, Abrégé, 1—11.

—, Sándor, A vaskóhi mészköfensík hidrografiai viszonyai. [Die hydrographischen Verhältnisse des Kalkplateaus von Vaskóh.] *Földr. Közl.* (*B. S. hongroise de G.*), *Budapest*, 1904, **32**, 1—31. ††.

Montessus, F. de, Les thermes de Karlsbad en Bohême. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. Sér. **50**, 180—184.

Schnabel, Eduard, Iezera na Šumavě. [Die Böhmerwaldseen.] *Časopis turistů, Prag*, 1904, **16**, 219—223, 260—270, 295—300, 329—337. ††. *.

Schubert, Ott., Die Radbusa u. ihre Nebenläufe m. besond. Berücksicht. der Fischerei-Verhältnisse. Ein Versuch zur Nachahmung f. die Beschreibung der Fischgewässer in Deutschböhmen. Mit e. Vorworte von Howorka. Anh.: Beschreibung einiger Grenzbäche (Donaugebiet). 96 pag. *. (Arbeiten der deutschen Section des Landesculturrathes f. das Königr. Böhmen. VI. Heft.) Prag, 1903, J. G. Calve. M. 2.

Sóbányi, Gyula, A Duna balparti mellékfolyóinak hidrografiája. [Hydrographie der linkseitigen Nebenflüsse der Donau.] 159 pag. ††. 16†. *. Budapest, 1904, M. Tud. Akademia.

Stolser, Josef, Die ältesten Nachrichten und Ansichten über den Zirknitzer See und andere Karsterscheinungen. *J.-Bericht K. K. Staats-Oberrealschule in Graz*, 1904, **32**, 3—21.

Traungebiet, Das — und die Verwertung des Retentionsvermögens der Salzkammergut-Seen zur Milderung der Hochwassergefahren. *Beitr. zur Hydrographie Ö.'s, hsgg. vom K. K. hydrograph. Zentralbureau, Wien*, 1904, **7**. 188 pag. ††. 8 †. *.

Voldřich, Tom. Mil., Ohře. Po stránce hydrografické. [Die Eger. Eine hydrogr. Arbeit.] *Sborník České Spol. Zeměvědné, Prag*, 1904, **10**, 97—112, 129—143, 169—179. 12 *. — 44 pag. (Nr. 3 der Knihovna České Společnosti Zeměvědné.) Prag, 1904.

d. *Biologische Geographie.*

Bernátsky, J., Über die Baumvegetation des ungarischen Tieflandes. Festschrift z. Feier d. 70. Geburtstages des Herrn Prof. Dr. Paul Ascherson · · ·, Leipzig, 1904, 73—86.

Domin, K., Brdy. Studie fytogeogeografická. [Das Brdy-Gebirge. Eine phytogeogr. Studie.] *Sborník České Spol. zeměvědné, Prag*, 1903, **9**, 129—140, 173—183, 205—213, 225—239, 257—277, 298—315. * 1 : 200 000. — 84 pag. Prag, 1903. Kr. 1,50. — Bibliothek d. böhm. Ges. f. Landeskunde, Prag, 1904, No. 2. 84 pag. 2 *. M. 1,50.

Eberwein, Richard, und August von **Hayek**, Vegetationsverhältnisse von Schladming. (Vorarbeiten zu einer pflanzengeographischen Karte Österreichs, Heft 1.) *Abh. zoolog.-botan. Ges., Wien*, 1904, **2**, Heft 3. — III-28 pag. *. Wien, 1904, A. Hölder. M. 3,40.

Handmann, R., Zur Biologie des Balaton- oder Plattensees in Ungarn. *Natur und Offenbarung, Münster i. W.*, 1904, **50**, 42—52.

Justin, R., Die Flora der Vremšica in Krain. *M. Mus.-Ver. f. Krain, Laibach*, 1904, **17**, 151—160.

Knies, Jan, Die Steppenfauna und ihre Verbreitung in Mähren während der Diluvialzeit. [Čechisch.]. *Věstn. Kl. Přírod., Prossnitz*, 1903, **5**, 95—110.

Krzemieniewski, Łąki i pastwiska w Tatrach. [Wiese und Weide in der Tatra.] *Spraw. Komisyi fizyograficznej, Kraków*, 1903, **37**, III, 207—215.

Laus, Heinrich, Die zoologische Literatur Mährens und Oesterr.-Schlesiens bis 1901. *Z. Mähr. Landesmus.*, 1901, **1**, 31—67.

Murr, J., Pflanzengeographische Studien aus Tirol. 3. *D. Botanische Monatsschrift, Arnstadt*, 1904, **22**, 1—3.

—, J., Pflanzengeographische Studien aus Tirol. Die thermophilen Elemente der Innsbrucker Flora. — 4. Die Brennneralpen. *Allg. botanische Z. f. Systematik · · ·, Karlsruhe*, 1903, **9**, 118—122; 1904, **10**, 70—72.

Podpěra, Josef, Poznámky ku rostlinné geografii zenú českých. [Bemerkungen zur Pflanzengeographie der böhm. Länder.] *Vesmír, Prag*, 1904, **33**, 67—68, 75—76, 98—99.

Polek, J., Der Weinbau in der Bukowina. *Jb. des Bukowinaer Landes-Mus., Czernowitz*, 1904, **1**.

—, Joh., Weinhandel u. Weinbau in der Bukowina. 16 pag. Czernowitz, 1904, (H. Pardini). M. 0,50.

Praus, A., Über ein Hochmoor an der oberen Weichsel. *M. Beskiden-Ver., Bielitz*, 1904, **1**, 59—65.

Rieder, Cornelius, Die Moore Kärntens. *Z. f. Moorcultur, Wien*, 1904, **2**, 1—23.

Sarntheim, Ludwig Graf von, Die Eibe in Tirol und Vorarlberg. Festschrift z. Feier d. 70. Geburtstages des Herrn Prof. Dr. Paul Ascherson · · ·, Leipzig, 1904, 476—481.

Schleichert, F., Eine Wanderung im Urwald am Kubani. *Natur und Schule, Leipzig u. Berlin*, 1904, **3**, 253—258. ††.

Schneider, Karl, Die Entwaldung Istriens. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 297—299.

Schwahn, P., Die Höhlenwelt von St. Canzian. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1904, **16**, 49—67, 115—128. ††. *.

Spostrzeżenia pojawów w świecie roślinuym i zwierzęcym w r. 1901. [Phänologische Beobachtungen in der Tier- und Pflanzenwelt.] *Spraw. Komisyi fizyograficznej, Kraków*, 1903, **37**, 203—215.

Timkó, Imre, Az Ecsedi láp. [Das Ecseder Moor.] *Földr. Közl.* (*B. hongroise de G.*), *Budapest*, 1904, **32**, 369—381. ††. Abrégé, 133—136.

Vutskits, Georg, Über neuere Standorte und die geographische Verbreitung der selteneren Fischarten Ungarns und Kroatiens. *Mathemat.- u. nat. Ber. aus Ungarn, Leipzig*, 1904, **19**, 342—343.

Werner, F., Zoologische Kreuz- und Querfahrten in Süd-Bosnien und der Herzegowina. *Der Zoologische Garten, Frankfurt a. M.*, 1904, **45**, 41—57.

—, G., Der böhmische Urwald. *Nerthus*, 1904, **6**, 69—74.

e. *Anthropogeographie.*

Bauernhaus, Das — in Oesterreich-Ungarn u. in seinen Grenzgebieten. I. Oesterreich. Hrsg. vom österreich. Ingenieur- u. Architekten-Verein. 4. Lfg. 15 †. 48,5 × 34 cm. Dresden, 1904, G. Kühtman. M. 11,25.

Bayerl-Schweyda, Marie, Das Bauernhaus im Böhmerwalde. *Völkerschau, München*, 1904, **3**, 360—363.

Bujak, Fr., Otypach osiedlenia luduości wiejskiej w dzisiejszych powiatach Krakowskim i chrzanowskim. [Von den Siedlungstypen der bäuerlichen Bevölkerung in den Bezirken Kraków und Chrzanów.] *Sprawozdanie Ak. Umjej. Kraków, Wydz. historycznofilozoficzny, Krakau*, 1904, II, **9**, 10—11.

—, Fr., Wieś rachodniogalicyjska u schyłku XIX w. [Das westgalizische Dorf am Ende des XIX. Jh.] 59 pag. *Przegląd Prawa i administracyi, Lwów*, 1904.

Cintula, Vítězslar, Národnostní poměry uherských Rusínů podle soupisu r. 1900. [Die Nationalitäten-Verhältnisse d. Ruthenen in Ungarn nach dem Census 1900.] *Sborník České Spol. Zeměvědné, Prag*, 1904, **10**, 193—200, 225—233.

Czerkawski, Wł., Luduość Galicyi wschodniej według wyznania i narodowości 1900. [Bevölkerung Ostgaliziens nach Konfession und Nationalität 1900.] *Spraw. Ak. Umiej., Kraków*, 1903, II *Wydz. historycznofilozoficzny*, 7—12. — *Lud, Lwów*, 1903, **9**, 190—195.

Floessel, Ernst, Höhlenbewohner im nördlichen Deutsch-Böhmen. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **27**, 21—23, 25. ††.

Francé, R. H., Der echte Typus der Magyaren. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 490—494. ††.

Fuchs, Karl, Die Eigenart der deutschen Stämme Ungarns und ihr Verhältnis zum Madjarentum. *D. Erde, Gotha*, 1904, **3**, 102—104.

Gemeindelexikon der im Reichsrate vertretenen Königreiche u. Länder. Bearb. auf Grund der Ergebnisse der Volkszählg. vom 31. XII. 1900. Hrsg. v. der k. k. statist. Zentralkommission. I. Niederösterreich. VIII-382 pag. 1903. M. 24. Geb. in Halbfrz. M. 26,40. — IV. Steiermark. VIII-430 pag. 1904. M. 26. Geb. in Halbfrz. M. 28,40. Wien, A. Hölder. 4.

Głabiński, Stanisław, Luduość polska w Galicyi wschodniej. [Polnische Bevölkerung in Ostgalizien.] 84 pag. Lwów, 1903.

Glinkiewicz, Jósef, Wyniki ostatniego popisu luduości w Austryi 1900. [Ergebnisse der letzten Volkszählung in Österreich 1900.] 42 pag. (Sep. Abdr. aus Przegląd powszechny). Kraków, 1903.

Gorjanović-Kramberger, K., Der paläolithische Mensch und seine Zeitgenossen aus dem Diluvium von Krzpina in Kroatien. II. Nachtrag. *M. d. anthropol. Ges., Wien*, 1904, **34**, 187—200. ††. †.

Gumplowicz, Maksymilian, Polacy w Węgrzech. [Polen in Ungarn.] *Lud, Lwów*, 1903. IV-44 pag.

Kaindl, R., Neuere Arbeiten zur Völkerkunde, Völkerbeschreibung und Volkskunde von Galizien, Russisch-Polen und der Ukraine. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 315—317, 330—333. ††.

Kołodziej, Polskie osady w Czechach. [Polnische Ansiedelungen in Böhmen.] *Kraj, Petersburg*, 1904, **24**, No. 23.

Korkis, A., Ruch ludności żydowskiej w Galicyi. [Bevölkerungsbewegung der Juden in Galizien.] *Krytyka, Lwów*, 1903, Heft 4.

Kormos, Tivadar, Százhalom-Batta miut neolith-Korbeli telep. [Százhalom-Batta als Siedelung in der neolithischen Periode.] *Földr. Közl. (B. S. hongroise de G.), Budapest*, 1904, **32**, 461—469. ††. *Abrégé*, 181—185.

Laloy, L., Anthropogéographie de l'Herzégovine. *La G., Paris*, 1904, **10**, 109—114.

Langer, Eduard, Das östliche Deutschböhmen. Deutsche Volkskunde aus dem östl. Böhmen. 4. Bd. 4 Hefte. (1. Heft. 80 pag.) Braunau, 1904. (Prag, J. Taussig.) à M. 1,25.

Lepař, Zd., Národnostní poměry na Moravě a ve Slezsku dle definitioních výsledků sčítání lidu ze dne 31. prosince 1900. [Die Nationalitäten in Mähren u. Schlesien n. dem defin. Erg. d. Census 31/XII 1900.] *Časopis Matice Moravské*, 1903, **27**, 231—251.

Lessenthin, Berthold, Die Sprachgrenze am Riesengebirge. *Der Wanderer im Riesengebirge, Hirschberg*, 1904, **24**, 24—26.

Lončar, D., Über die Dichte der Bevölkerung in Krain. II. Teil. Programm II. Gymn. Laibach, 1904. *.

Merhaut, C., Některé zaniklé osady u Prahy. [Einige erloschene Ortschaften bei Prag.] *Památky archaeologické a místopisné, Prag*, 1903, **20**, 70—72.

Meringer, R., Beiträge zur Hausforschung. *M. d. anthropol. Ges., Wien*, 1904, **34**, 155—180. ††.

Niederle, L., Národopisná mapa uherských Slováků na základě sčítání lidu z roku 1900. [Die ethnographische Karte der ungarischen Slowaken n. d. Zensus v. 1900.] Prag, 1903, Publik. d. čechoslav. ethnograph. Ges. 223 pag. 11 *.

Nový, Václav, Isochronická mapa Čech. Súvodem o isochwnách vubec. [Isochronische Karte Böhmens. Mit Einleitung über d. Isochronen im Allgemeinen.] *Časopis turistů, Prag*, 1904, **16**, 118—130, 161—167, 189—193, 231—236. * 1:750000. — *Švambera, Zeměpisná knihovna* No. 2. 31 pag. Prag, 1904. Kr. 1.

Nowotny, Franz, Die sprachlichen Verhältnisse Niederösterreichs auf Grund der Ergebnisse der beiden letzten Volkszählungen von 1890 und 1900. *D. Erde, Gotha*, 1904, **3**, 97—102. * 1 : 1 250 000.

Peucker, Karl, Kleines Orts-Lexikon v. Österreich-Ungarn (III. Ausg.). II. Tl. Kgr. Ungarn u. Okkupationsgebiet m. Anh.: Die Nachbarländer der Monarchie, insbesondere das Deutsche Reich. IX u. pag. 61—145. Wien, 1904, Artaria & Co. M. 1,30. (Vollständig, geb. in Leinw. M. 2,20).

Schramek, Josef, Das typische Bauernhaus im Böhmerwalde. *Z. f. Ö. Volkskunde, Wien*, 1904, **10**, 1—16.

Stumpf, V., E. **Storch** u. A., České menšiny na Podkrušnohorsku. [Die tschechischen Minoritäten im Riesengebirge.] Prag, 1903.

Szuchiewicz, Wł., Huculszczyzna. [Die Huzulen.] Bd. III. 298 pag. ††. Lwów, 1904.

Tetzner, F., Die Kroaten. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 21—26, 37—42. ††.

Thirring, Gusztáv, A magyarországi Kivándorlás és a Külföldi magyarság. [Die Auswanderung aus Ungarn und die Ungarn im Auslande.] X-366 pag. ††. 2*. Budapest, 1904, Kilián F. Geh. Kr. 6.

—, Gustav, Die Auswanderung aus Ungarn. *B. S. Hongroise de G. Budapest*, 1902, **30**, *Abrégé*, 17—45. 2*.

Volkszählung in den Ländern der ungarischen Krone im J. 1900. 2. Tl. Die Berufstätigkeit der Bevölkerg. nach Gemeinden. VII-88 u. 1013 pag. (Ungarische statistische Mitteilungen. Im Auftrage des kön. ungar. Handelsministers verfasst u. hrsg. vom kön. ungar. statist. Zentralamt. Neue Serie. II. Bd. (Ungarisch u. Deutsch.) Budapest, 1904, (F. Kilián's Nachf.) M. 8.

Weber, Samuel, Die Ursachen der Verslawung Zipsens. *D. Erde, Gotha,* 1904, **3**, 166—168.

Gerster, Béla, Routes et plans de chemins de fer reliant les comitats Gömör et Szepes. *B. S. Hongroise de G., Budapest,* 1901, **29**, *Abrégé,* 7—17.

Handel, Auswärtiger — der Länder der ungarischen Krone im J. 1903. 189-347 pag. (Ungarische statistische Mitteilungen. Im Auftrage des kön. ungar. Handelsministers verfasst u. hrsg. vom kön. ungar. statist. Zentralamt. Neue Serie. VIII. Bd.) (Ungarisch u. Deutsch.) Budapest, 1904, (F. Kilian's Nachf.) M. 5.

Kriokl, R., Der auswärtige Handel der österreichisch-ungarischen Monarchie. *Stat. Monatsschrift, Wien,* 1904, **9**, 811—850.

Krieger, Heinz, Ein Kanal von der Nordsee nach dem Schwarzen Meer. *Die Umschau, Frankfurt a. M.,* 1904, **8**, 744—747. ††. *.

Kuhn, Richard, Die Trassen der österreichischen Kanäle. *Z. Ö. Ingenieur- und Architekten-Ver., Wien,* 1904, **56**, 21 pag.

Leuchs, Adressbuch aller Länder der Erde der Kaufleute, Fabrikanten, Gewerbetreibenden, Gutsbesitzer etc. etc., zugleich Handelsgeographie, Produkten- u. Fabrikaten-Bezugsangabe. (In 47 Bdn.) Bd. 15. Nieder- u. Oberösterreich u. das Kronland Salzburg. 9. Ausg.: 1904/1910. Bearb. auf Grund sorgfältigster Sammlg. des Adressenmaterials unter Benutzg. amtl. Quellen. 814 pag. 1904. M. 20. — Bd. 16. Tirol, Vorarlberg u. Liechtenstein, österreichisch-illyrisches Küstenland (Triest u. Gebiet, Görz, Gradisca, Istrien), Dalmatien. 10. Ausg.: 1904/1910. 355-371-XVIII pag. (1904.) M. 18. — Bd. 17. Steiermark, Kärnten u. Krain. 10. Ausg.: 1905/1911. III-682-XXXIV pag. (1904.) M. 18. Nürnberg, C. Leuchs & Co.

Reimesch, Friedrich, Die Gliederung des Kirchen- und Schulwesens der Siebenbürger Sachsen. *D. Erde, Gotha,* 1904, **3**, 7—10. * 1 : 576 000.

Schneider, Karl, Die Entwaldung Istriens. *Globus, Braunschweig,* 1904, **86**, 297—299.

Smrček, Ant., Der Pardubitz-Prerau-Krakauer Kanal u. sein Zusammenhang m. dem Donau-Oder-Kanal. Mit 2 Taf. 17 pag. (Verbands-Schriften des deutsch-österreichisch-ungarischen Verbandes f. Binnenschiffahrt. Neue Folge. Nr. 30.) Berlin-Grunewald, 1904, A. Troschel. M. 1.

Thiel, Viktor, Geschichte der alten Donauregulierungsarbeiten bei Wien. I. Teil (bis zum Beginn des 18. Jahrh.) *Jb. Ver. f. Landeskunde von Nieder-Ö., Wien,* 1904, N. F. **2**, 117—162. †. ††.

Zentralkataster, Österreichischer — sämtlicher Handels-, Industrie- u. Gewerbebetriebe. Unter Förderg. durch die hohen k. k. Ministerien des Innern u. des Handels zusammengestellt auf Grund der amtl. Daten aus den v. den Handels- u. Gewerbekammern geführten Gewerbekatastern m. Benützg. der Ergebnisse der allgemeinen Betriebszählg. vom 3. VI. 1902 u. der v. den Vorständen der Ortsgemeinden zur Verfügg. gestellten nachträgl. Ergänzgn. 10 Bde. Je eine Karte u. Abbildgn. Wien, 1903, Volkswirtschaftl. Verl. A. Dorn. Geb. in Halbleinw. M. 133,47.

Rauchberg, H., Sprachenkarte von Böhmen. 1 : 500 000. Wien, 1904, R. Lechner.

f. Historische Geographie.

Beck, S., Namenswandlungen und Namensverschiedenheiten im Riesengebirge. (Zur Klarstellung unsicherer Orts-Benennungen.) [Fortsetzung.] *Der Wanderer im Riesengebirge, Hirschberg*, 1901, **21**, 39—41, 119—120, 172—174.

Branky, Franz, Die Namen im geographischen Unterrichte. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 240—243.

Bujak, Fr., Studya nad osadnictwem Małopolski I. (Studien über die Siedlungsgeschichte Kleinpolens I.) *Rozprawy Ak. Umj., Kraków, Wydz. hist. filozof*, Ser. 2, **22**, 172—438. ††. *.

Fischer, Emil, Die Gebirgs- und Bergnamen in Siebenbürgen. *Jb. siebenbürg. Karpaten-Ver., Hermannstadt*, 1904, **24**, 46—61.

Gorge, S., Zur Konzentration der Geschichte und Geographie Österreich-Ungarns. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 142—146.

Grassl, Peter, Geschichte der deutsch-böhmischen Ansiedelungen im Banat. Mit 8 Lichtdr.-Taf. VI-128 pag. 8 †. (Beiträge zur deutsch-böhmischen Volkskunde. Im Auftrage der Gesellschaft zur Förderg. deutscher Wissenschaft, Kunst u. Literatur in Böhmen, geleitet v. Adf. Hauffen. V. Bd. 2. Heft.) Prag, 1904, J. G. Calve. M. 2,40.

Gravisi, Giannandrea, Termini geografici dialettali usati in Istria. *Pagine Istriane, Capodistria*, 1904, **2**. 14 pag.

Gutscher, H., Über alte Beziehungen Istriens und Dalmatiens zu Italien und Griechenland. Programm des II. Gymnasiums, Graz, 1904.

Hintner, Valentin, Beiträge zur tirolischen Namenforschung. *Jb. K. Ak. gemeinnütziger W. zu Erfurt*, 1904, N. F. **30**, 601—630.

Jireček, Const., Die Romanen in den Städten Dalmatiens während des Mittelalters. 3. Thl. [Aus: „Denkschr. d. k. Akad. d. Wiss."] 78 pag. Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 4,50. 4.

Katzer, Fr., Geschichtlicher Überblick der Erforschung Bosniens und der Hercegovina. (Sonder-Abdr. aus „Serbische Post".) 46 pag. ††. Sarajevo, 1904.

Kövi, E., Die Namen der Pflanzen in den Orts- und Flurnamen der deutschen Zips in Ungarn. *Korrespondenzbl. Ver. f. siebenbürgische Landeskunde, Hermannstadt*, 1904, **27**, 65—76, 85—91.

Limes, Der römische — in Österreich. Hrsg. v. der kaiserl. Akademie der Wissenschaften. 5. Heft. IV pag. u. 140 Sp. m. 70 Fig. u. 2 Taf. Wien, 1904, A. Hölder. Geb. in Halbleinw. M. 9. 4.

Márki, Alexander, Über den Namen Kolozsvár. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1904, **32**, *Abrégé*, 150—173.

—, Sándor, Kolozsvár neve. [Über den Namen Kolozsvár.] *Földr. Közl.* (*B. S. hongroise de G.*), *Budapest*, 1904, **32**, 398—420.

Mátyás, K., Ludowe nazwy miejscowe w powiecie brzeskim w Galicyi. [Volkstümliche Ortsnamen im Bezirk Brzesko in Galizien.] *Lud, Lwów*, 1903, **9**, 123—129, 263—268, 350—360; 1904, **10**, 12—22.

Melzer, Alfred, Die Ansiedlung der Deutschen in Südwestungarn im Mittelalter. Programm d. Staatsgymnasiums, Pola, 1904. 32 pag.

Mycielski, Józef, Słowianskie nazwy miejscowości w monarchii Austro-węgierskiej. [Slavische Ortsnamen in Oesterreich-Ungarn.] 16 pag. Posen, 1903.

Pichler, Fritz, Austria romana. Geographisches Lexikon aller zu Römerzeit in Östreich genannten Berge, Flüsse, Häfen, Inseln, Länder, Meere, Postorte, Seen, Städte, Strassen, Völker. II. (Lexikon.) pag. 103—443. (Quellen u. Forschungen zur alten Geschichte u. Geographie, hrsg. v. W. Sieglin. 3. u. 4. Heft.) Leipzig, 1903, E. Avenarius. M. 8,80.

Prasek, Vincenc, Studie o místních jménech. [Studie über topographische Namen.] *Časopis Matice Moravské, Brünn*, 1904, **28**, 331—340, 428—437.

Pravdomil, Josef, Češi a Němci v Čechách. Národnostní boje od XIII. do začátku XIX. století. [Böhmen u. Deutsche in Böhmen. Die Nationalitätenkämpfe vom XIII. bis Anf. des XIX. Jahrh.] 120 pag. 3 *. Schlan, 1904, Hermann. Kr. 1,20.

Rangger, Lucas, Warmund Ygl und seine Karte von Tirol. *Forsch. Gesch. Tirol, Innsbruck*, 1904, **1**, 183—207.

Vancsa, Max, Zur Geschichte der Besiedelung von Nieder- und Oberösterreich. *D. Geschichtsbl., Gotha*, 1904, **5**, 275—286.

Vassilich, Giuseppe, Ancora sull' origine del nome „Capodistria". *Pagine Istriane, Capodistria*, 1903, **1**. 8 pag.

Jabłonowski, Aleksander, Atlas historyczny Rzeczypospolitej Polskiej II Ziemie ruskie. [Historischer Atlas der Republik Polen. II. Die ruthenischen Länder.] 16 * 1 : 300 000. Warszawa-Wien, 1889/1904. Kr. 25.

g. Reiseführer.

Adam, Führer durch das Isergebirge m. seinen Kurorten Flinsberg u. Schwarzbach. 2. Aufl. IV-82 pag. m. 4 Taf. u. 1 Kartenskizze. Görlitz, 1904, R. Worbs & Co. M. 0,60. M. Karte M. 1,20.

Adolph, Gust., u. Adph. **Bengler**, 800 Ausflüge in die nähere u. weitere Umgebung v. Gablonz a. N., unter besond. Berücksicht. des Isergebirges. 3. verm. u. verb. Aufl. 132 pag. Gablonz, (1904), R. Rössler. M. 0,75.

Baedeker, K., Südbayern, Tirol u. Salzburg, Ober- u. Nieder-Österreich, Steiermark, Kärnten u. Krain. Handbuch f. Reisende. Mit 58 Karten, 11 Plänen u. 8 Panoramen. 31. Aufl. XXII - 630 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 8.

Benesch, Fritz, Spezialführer auf die Raxalpe. 3. verm. u. verb. Aufl. Mit 9 Autotypie-Vollbildern nach photograph. Orig.-Aufnahmen, nebst e. geolog. Skizze u. e. Karte. Wien, 1904, Artaria & Co. Geb. in Leinw. M. 3,50.

Blažek, A., Wegmarkierungen im mährisch-schlesischen Sudeten-Gebirge. 4. Aufl. 22 pag. ††. Freiwaldau, (1904), A. Blažek. M. 0,85.

Brünn, Ausflüge in die Umgegend v. —. Zusammengestellt vom österreich. Touristen-Klub, Sektion „Brünn". 48 pag. Brünn, 1904, G. & R. Karafiat. M. 0,70.

Enderes, Rud. Ritter v., u. Aug. **Weigl**, Führer durch das Donautal von Melk bis Grein u. Bad Kreuzen. Eine kurze Schilderg. dieses Stromgebietes u. Beschreibg. der in demselben gelegenen grösseren Orte. Beschreibender Tl. von v. E., tourist. Tl. v. W. Mit 13 Ansichtspostkarten in feinstem Lichtdr. 30 pag. Krems, (1904), F. Oesterreicher. M. 1.20. 16.

Geuter's, K. P., Führer. Neue Folge der „Städtebilder u. Landschaften aus aller Welt". Nr. 212. 213. Gardasee. Riva-Arco-Gardone-Salò-Desenzano-Brescia. Mit zahlreichen Ansichten, e. Plan v. Riva u. e. Karte des Gardasees. 4. neubearb. Aufl. IV-90 pag. 1904. M. 1. — Nr. 219. Klagenfurt u. der Wörthersee. Mit zahlreichen Ansichten, e. Plan der Stadt u. e. Karte des Sees. 3. neubearb. Aufl. der Städtebilder u. Landschaften aus aller Welt. Nr. 52. II-56 pag. 1904. M. 0,50. — Nr. 221. Innsbruck u. seine Umgebung, Stubaital u. Brennerbahn. Mit zahlreichen Ansichten, 1 Plan u. 4 Karten. 2. neubearb. Aufl. der Städtebilder u. Landschaften aus aller Welt. Nr. 51. 52 pag. 1904. M. 0,50. — Nr. 222—223 a. Von München ins Salzkammergut u. auf der Donau nach Wien. Praktischer Reiseführer f. Herrenchiemsee, Salzburg, Berchtesgaden, Reichenhall, das Salzkammergut, Linz u. die Donaufahrt von Passau bis Wien. Mit 16 Plänen u. Karten. 126 pag. 1904. M. 1,25. Darmstadt, Städtebilder-Verlag K. P. Geuter.

Gruber, Hans, Die Goldberg (Sonnblick)-Gruppe in den Hohen Tauern. Touristischer Spezialführer. 79 pag. *. Innsbruck, 1904, A. Edlinger. In Leinw. kart. M. 1.80.

Gsell Fels, Nord-Tirol. Neu bearb. v. A. Schupp. Mit Illustr. u. e. grossen Reise- u. Touristenkarte v. Tirol. IV-138 pag. u. pag. 319—414. (Bruckmann's illustrierte Reiseführer Nr. 122—124.) München, 1904, A. Bruckmann. M. 1,50.

—, Süd-Tirol. Neu bearb. v. A. Schupp. Mit Illustr. u. e. grossen Reise- u. Touristenkarte v. Tirol. IV-pag. 141—314. (Bruckmann's illustrierte Reiseführer. Nr. 125—129.) München, 1904, A. Bruckmann. M. 2,50.

—, Tirol u. angrenzende Gebiete: Vorarlberg, Gardasee etc. Neu bearb. v. A. Schupp. Mit vielen Illustr. u. grosser Reise- u. Touristen-Karte. IV-414 pag. (Bruckmann's illustrierte Reiseführer. Nr. 114—121.) München, 1904, A. Bruckmann. Geb. in Leinw. M. 4.

Hartleben's, A., Illustrierte Führer. Nr. 10. Illustrierter Führer durch Triest u. Umgebungen. Nebst Ausflügen nach Aquileja, Görz, Pola, Fiume, Abbazia u. Venedig, durch Istrien, im Quarnero, auf der Pontebbabahn, nach dem Wörther-See, Klagenfurt u. Ober-Krain. Gänzlich umgearb. u. erweit. Aufl. VIII-199 pag. ††. 9 *. Wien, 1904, A. Hartleben. M. 3,60.

Hess, Heinr., Spezialführer durch das Gesäuse u. durch die Ennstaler Gebirge zwischen Admont u. Eismerz. Mit 25 Orig.-Bildern. 4. Aufl. VIII-195 pag. Wien, 1904, Artaria & Co. Geb. in Leinw. M. 4.

Kärnten's Sommer-Aufenthaltsorte nach dem Stande vom Frühjahr 1904. Mit Ansichten von Kärnten. 20. Jahrg. Hrsg. vom Kärntner Vereine in Klagenfurt, Burg. 91 pag. m. 1 farb. Karte. Klagenfurt, (J. Heyn. — F. v. Kleinmayr). M. 0,60.

Kinzel, Karl, Sommerfrischen u. Standquartiere in Oberbayern u. Tirol. Ausgewählt u. beschrieben. Mit 4 Stadtplänen, 1 Karte u. farb. Titelbild „Weisslahnbad". VII-118 pag. Schwerin, (1904), F. Bahn. Geb. in Leinw. M. 2. 12.

—, Karl, Wie reist man in Oberbayern u. Tirol? Ein Buch zum Lust- u. Planmachen. Mit Berücksicht. der Städte Lichtenfels, Nürnberg, München, Prag, Linz, Salzburg, Innsbruck, Rothenburg, Weimar, u. Ausflügen in die Grenzgebiete des Salzkammerguts, der Schweiz u. Italiens (Comersee u. Mailand, Gardasee u. Venedig). 6. umgearb. u. verm. Aufl. Mit 6 Stadtplänen u. 1 Karte. VIII-174 pag. m. Titelbild. Schwerin, (1904), F. Bahn. Geb. in Leinw. M. 2,80. 12.

Klein, F., **A. Kettner** u. **W. Gallien**, Wegweiser im Vereinsgebiete des mähr.-schles. Sudetengebirges. Unter Mitwirkg. der Zweigvereine zusammengestellt. Mit e. Wegekarte 1 : 150 000. 62 pag. m. 1 Kärtchen. Freiwaldau, 1904. (Neisse, J. Graveur's Verl.) M. 0,45. 12.

Mayenberg, Jos., Führer durch den bayerischen Wald u. den angrenzenden Böhmerwald. 12. autoris. Aufl. VIII-222 pag. 3 *. Passau, 1904, M. Waldbauer. Geb. in Leinw. M. 3,50.

Meyer's Reisebücher. Deutsche Alpen. 2. Tl.: Salzburg-Berchtesgaden, Salzkammergut, Giselabahn, Hohe Tauern, Unterinntal, Zillertal, Brennerbahn, Pustertal u. Dolomiten, Bozen. 8. Aufl. Mit 27 Karten, 5 Plänen u. 9 Panoramen. XII-380 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 5.

—'s Reisebücher. Riesengebirge u. die Grafsch. Glatz. 14. Aufl. Bearb. unter Mitwirkg. der Gebirgs-Vereine. Mit 14 Karten, 4 Plänen u. 2 Panoramen. XIV-280 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Kart. M. 2.

Möller, A., Steiermark, Kärnten, Krain, Küstenland, nebst e. Ausflug nach Venedig, in 20 Tagen genussreich zu bereisen. Mit 3 Kartenbeigaben. (Kollektion Lorenz.) VIII-53 pag. Freiburg i./B., 1904, F. P. Lorenz. M. 1,20. 12.

Muschner-Niedenführ, Geo., Das Riesengebirge. Ein Hand- u. Reisebuch. Hrsg. im Einverständnis u. m. Empfehlg. des Hauptvorstandes des deutschen Riesengebirgsvereins. Mit zahlreichen Photogr., Orig.-Aufnahmen, Bildern nach C. E. Morgenstern u. m. Fig. im Text. 351 pag. Berlin, 1904, A. Schall. M. 3,50.

Neuner-Prechtl, In's Stubai. Wegweiser f. Einheimische u. Fremde. Mit 36 Vollbildern nach Naturaufnahmen. IV-35 pag. *. Innsbruck, (1904), Wagner. M. 1. 16.

Noë, R., Tirol u. die angrenzenden Alpengebiete v. Vorarlberg, Salzburg u. Salzkammergut sowie das bayerische Hochland nebst München in 28 Tagen. Mit 2 Übersichtskarten u. 6 Spezialkarten. (Kollektion Lorenz.) VIII-67 pag. Freiburg i. B., 1904, F. P. Lorenz. M. 1,80. 12.

Österreich, Führer f. die Exkursionen in —. Hrsg. v. dem Organisationskomitee des IX. internationalen Geologen-Kongresses. Red. v. F. Teller. Mit 202 Illustr. im Text u. 28 Tafelbeilagen. 49 Tle. Wien, (F. Deuticke). In Leinw.-Mappe M. 25.

Otto, A., Das Riesengebirge, Iser- u. Lausitzer-Gebirge, nebst dem Glatzer- u. Waldenburger Gebirge. Praktisches Reisehandbuch. 18. Aufl. unter Mitwirkg. der Gebirgs-Vereine bearb. Mit 6 Karten u. 4 Panoramen. IV-190 pag. (Grieben's Reiseführer. 18. Bd.) Berlin, 1903—1904, A. Goldschmidt. Kart. M. 2. 12.

Patschovsky, Wilh., Führer durch das Riesen- u. Isergebirge. Mit 3 Wegekarten des Riesen u. Isergebirges. 5. unter Mitwirkg. der R.-G.-V.-Ortsgruppen verm. u. verb. Aufl. IV-196 pag. Schweidnitz, (1904), G. Brieger. M. 0,50.

—, Wilh., Verzeichnis der Sommerfrischen im Riesen- u. Isergebirge, hrsg. im Auftrage des R.-G.-V. XVI-136 pag. ††. Schweidnitz, (1904), G. Brieger. M. 0,50.

Piltz, Ottomar, Gardasee-Führer. 2. verb. Aufl. 201 pag. ††. 6*. Gardone Riviera, 1904. (Berlin, Touristen-Magazin H. Mues.) M. 1,50.

Post-Kurse. Red. im Post-Kursbüreau des k. k. Handelsministeriums. Sommer-Ausg. 1904 u. Winter-Ausg. 1904—1905. Je Nr. I—X. Mit Karten. Wien, R. v. Waldheim. M. 4,30.

Prechtl, Herm., Am Brenner. Ein Führer f. Sommerfrischler u. Touristen m. Schildergn., Erzählgn. u. 1 Karte. 139 pag. (Allgemeine Taschenbibliothek. Nr. 8.) München, (1904), Monachia-Verlag. M. 0,50. 16.

Rabl, Jos., Illustrierter Führer durch Salzburg u. das Salzkammergut. Mit besond. Berücksicht. der Umgebgn. v. Salzburg, Ischl, der Salzkammergutseen, des Gebietes der Hohen Tauern u. der Nachbargebiete v. Aussee, Schladming u. Berchtesgaden. Mit 78 Illustr., 3 Panoramen u. 7 Karten. 4., verm. Aufl. VIII-299 pag. (A. Hartleben's illustrierte Führer. Nr. 15.) Wien, 1904, A. Hartleben. M. 5,40.

—, Jos., 600 Wiener Ausflüge von 3 Stunden bis zu 2 Tagen. Eine Auswahl der lohnendsten Ausflüge, welche v. Wien m. Benutzg. der verschiedenen Verkehrsmittel ausgeführt werden können. 4. verb. u. verm. Aufl. VII-125 pag. *. Wien, 1904, A. Hartleben. Geb. in Leinw. M. 1,80.

Riesengebirge, Kleiner Führer durch das —, Iser- u. Lausitzer Gebirge nebst dem Glatzer- u. Waldenburger Gebirge. Nach der 18. Aufl. des grösseren v. Dr. Otto unter Mitwirkg. der Gebirgs-Vereine neu bearb. Führers durch das Riesengebirge. Mit 3 Karten. IV-79 pag. (Grieben's Reiseführer. 81. Bd.) Berlin, 1903—1904, A. Goldschmidt. M. 1. 12.

Schachinger, Karl, Durch Oberösterreich. Wegweiser durch das Land Österreich ob der Enns, hrsg. vom Landesverbande f. Fremdenverkehr in Oberösterreich. 66 pag. ††. *. Linz, 1904, (M. Hansmann). M. 1.

Schjerning, Wilh., Berlin—Prag über Zossen, Dresden u. Bodenbach u. zurück. Je 31 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 17. u. 18. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.

Schlegel, B., Österreich. Praktisches Reisehandbuch. 6. Aufl., neu bearb. v. —. Mit 12 Karten u. Plänen. VIII-248 pag. (Grieben's Reiseführer. 48. Bd.) Berlin, 1904, A. Goldschmidt. Geb. in Leinw. M. 5.

Schlegel, B., Praktischer Touristenführer. Lausitzer Gebirge nebst Jeschkengebirge, Oberlausitz u. nordöstlichstes Böhmen. Mit Unterstützg. der Gebirgsvereine bearb. 153 pag. 3 *. Dresden, 1904, A. Köhler. Geb. in Leinw. M. 2.

Schwaiger's, Heinr., Führer durch das Kaisergebirge m. ausführlicher Beschreibung der umgebenden Orte, der Unterkunftshütten, Ausflüge, Talwanderungen, Übergänge u. Hochtouren des Gebietes, vollständig neu bearb. u. ergänzt durch Geo. Leuchs. Ausgestattet m. zahlreichen Illustr., Anstiegsskizzen u. Panoramen v. Rud. Reschreiter. Mit 1 Spezialkarte des Kaisergebirges 1 : 50 000 u. 1 Kärtchen v. Kufstein u. Umgebg. (Einbd.: 2. Aufl.) XVI-178 pag. München, 1904, J. Lindauer. Geb. in Leinw. M. 4.

Steinach, H., Zillertalführer. 2. Aufl. Mit 1 Übersichtskarte. X-109 pag. München, 1904, Literarisch-artist. Anstalt. M. 1,20.

Szontagh, Nik., Tátraführer. Wegweiser in die Hohe Tátra u. in die Bäder der Tátragegend. Unter Mitwirkg. des ungar. Karpathen-Vereins. Aus dem Ung. v. Frdr. Nikházi. 2., neu bearb. Aufl. Mit 4 Karten. Mit Unterstützg. der Kaschau-Oderberger Eisenbahndirektion. 218 pag. Budapest, 1904, Singer & Wolfner. Geb. in Leinw. M. 2.

Vogel, Geo., Führer durch den Böhmer- u. Bayerischen Wald. 1. Heft. Ausflugsgebiet: Der Hohe Bogen. 56 pag. ††. Eisenstein (in Böhmen), 1904, Selbstverlag. M. 0,45.

Waltenberger, A[nton], Allgäu, Vorarlberg und Westtirol, nebst den angrenzenden Gebieten der Schweiz. Mit besonderer Berücksichtigung des Bodenseegebietes, Bregenzerwaldes und der Arlbergbahn. 9. Aufl. Bearb. von Eugen Waltenberger. Mit 1 Uebersichtskarte und 15 Spezialkarten. XVI-318-16 pag. Innsbruck, 1904, A. Edlinger. Geb. M. 4.

Wegweiser durch die Curorte u. Sommerfrischen Österreichs. Ein prakt. Behelf zur Wahl des Sommeraufenthaltes: Prospekte v. österreich. Kurorten, Bädern, Sommerfrischen, Touristenstationen, Hotels, Pensionen etc. Unter Mitwirkg. der Fremdenverkehrs- u. Verschönerungsvereine jährlich einmal erschein. Saison-Ausg. des Hotel-, Kurorte- u. Sommerfrischen-Anzeigers des „Fremden-Blatt". 58. Jahrg. 1. Heft. Nieder- u. Ober-Österreich. Mit Sommerwohnungsliste v. Baden. XXIV-68 pag. ††. (1904). — 2. Steiermark, Kärnten, Krain, Küstenland u. Dalmatien. 56-XXI pag. ††. (1904.) — 3. Tirol, Vorarlberg, Salzburg, Böhmen, Mähren, Schlesien u. Galizien. 88-XXI pag. ††. (1904.) Wien, Administration des „Fremdenblatt". à M. 0,50, Fol.

Woerl's, Leo, Reisehandbücher. Führer durch nachstehende Städte u. deren Umgebung. Fiume u. Umgebg., mit Berücksichtg. v. Cirkvenica, der Plitvicer Seen u. der Insel des Quarnero. 7. Aufl. 72 pag. ††. Pläne u. Karten. Leipzig, 1904, Woerl's Reisebücher-Verl. M. 1.

—, Leo, Reisehandbücher. Führer durch nachstehende Städte u. deren Umgebung. Das Salzkammergut. 3. Aufl. 110 pag. ††. Pläne u. Karten. Leipzig, 1904, Woerl's Reiseführer-Verl. M. 1.

Woldřich, J. N. u. Jos., Das Wolynkathal im Böhmerwalde. Mit 1 [farb.] Karte u. 31 Abbildgn. im Text. 136 pag. (Archiv für die naturwissenschaftliche Landesdurchforschung v. Böhmen. XII. Bd. Nr. 4. Geologische Studien aus Südböhmen. II.) Prag, 1904, F. Řivnáč in Komm. M. 6.

Zimmeter, v., Das Oetztal. Hrsg. v. den Gastwirten des Tales. Bilder v. Max Schammler. 47 pag. *. Innsbruck, (1904). (München, J. Lindauer.) M. 0,70.

—, v., Tiroler Verkehrs- u. Hotel-Buch, m. grosser plastischer Karte u. 45 Special-Karten. 2. Aufl. IV-205 pag. ††. Innsbruck, 1904, H. Schwick. M. 0,70.

h. Karten.

Aegerter, L., Karte der Langkofel- u. Sellagruppe. Hrsg. vom deutschen und österreich. Alpen-Verein. 1 : 25 000. 40,5 × 64,5 cm. Farbdr. Wien, 1904, (München, J. Lindauer). M. 4.

Andree's neuer allgemeiner österreichisch-ungarischer Handatlas in 126 Haupt- u. 131 Nebenkarten auf 189 Kartenseiten, nebst alphabet. Namensverzeichnis. Hrsg. v. A. Scobel. 13.—40. (Schluss-) Lfg. 56 farb. Karten m. IV-174 pag. Text. 39 × 50 cm. Wien, 1904, M. Perles. à M. 1. (Vollständig M. 35. Geb. M. 40.)

Artaria's Eisenbahn- u. Postkarte v. Oesterreich-Ungarn. 4. Neubearbeitg. 4. Aufl. 1904. 1 : 1 500 000. 78,5 × 113 cm. Farbdr. Nebst Eisenbahn-Stationsverzeichnis. Nach offiziellen Quellen zusammengestellt v. Alex. Freud, enth. sämtl. f. den Personen- u. Güterverkehr eröffneten Stationen ··· 9. Auflage. 33 pag. Wien, Artaria & Co. In Karton M. 2. Auf Leinw. m. Karton M. 4,20. Mit Stäben M. 5,70. Auf biegsamem Karton m. Ösen M. 3,50. Flach ohne Beikarten m. Stations-Verzeichnis M. 1,80.

—'s Special-Touristen-Karten. Für Touristen bearb. v. Gust. Freytag. Nr. 1a. Das Gesäuse m. den Ennsthaler Gebirgen. (Die Haller-Mauern, grosser u. kl. Buchstein, Tamischbachthurm, Sparafeld u. Reichenstein, Hochthor, Hoch-Zinödl & Lugauer.) 1 : 50 000. 7. Aufl. 1901. Nachträge 1904. Farbenplastische Skizzierg. der Höhen v. K. Peucker. Farbdr. 39 × 64,5 cm. M. 2,40. Wien, Artaria & Co. M. 2,40.

Bodensee, Neue Spezialkarte vom — und seiner weiteren Umgebung 1 : 200 000. 3. Aufl. (Hopf's Tourenkarte No. 12/13.) Cannstatt, [1901], Gustav Hopf.

Böhmen, Spezialkarte des nordwestlichen — u. des angrenzenden Sachsen. 1 : 150 000. 64,5 × 104,5 cm. Farbdr. Brüx, (o. J.), A. Kunz. M. 1.

Brey, Neue Specialkarte des Riesen- u. Iser-Gebirges. 1 : 75 000. 9. Auflage. A. Grosse Ausg. m. farb. Höhenschichten. 62,5 × 108,5 cm. Auf Leinw. in Karton M. 4. — B. Kleinere Ausg. m. Schichtlinien. 47 × 78 cm. Farbdr. M. 1. Auf Leinw. in Karton M. 2,50. Warmbrunn, (1904), M. Leipelt.

Brunn's, Osc., Karte der deutschen u. österreichischen Alpenländer. (Die Ostalpen.) Höhenschichten-Darstellg., Entwurf u. Ausführg. v. B. 1 : 600 000. 60 × 94 cm. Farbdr. Nebst: Hütten-Verzeichnis. Bearb. v. Karl Tobler. Gruppeneinteilung der Ostalpen nach Hugo Gerbers. 26 pag. München, (1904), O. Brunn. M. 4. Hüttenverzeichnis allein M. 0,60.

—'s, Übersichtskarte vom Chiemgau, Salzkammergut, Hohen u. Niederen Tauern. 1 : 600 000. 32,5 × 42 cm. Farbdr. München, (1904), O. Brunn. M. 1.

—'s, Übersichtskarte v. Kärnten m. den angrenzenden Ländern. 1 : 600 000. 27,5 × 38 cm. Farbdr. München, (1904), O. Brunn. M. 0,80.

—'s, Übersichtskarte v. Südtirol m. den oberitalienischen Seen südlich bis Mailand-Verona-Venedig. 1 : 600 000. 33,5 × 45 cm. Farbdr. München, (1904), O. Brunn. M. 1.

Eisenbahnen, Uebersichts-Karte der — der österreichisch-ungarischen Monarchie nebst den angrenzenden auswärtigen Landestheilen, hrsg. v. der k. k. General-Inspection d. österr. Eisenbahnen. 1 : 1 000 000. Ausg. 1904. 6 Blatt je 60,5 × 60,5 cm. Farbdr. Wien, Artaria & Co. in Komm. M. 10. Auf Leinw. in Mappe M. 16. Mit Stäben M. 19,50. Mit Rollen M. 24.

Fahrenwaldt, C[arl], Neueste Karte vom Bodensee und Säntisgebiet. Gezeichnet von —. 3. Aufl. 1 : 150 000. Stuttgart u. Wildbad, [1904], Holland & Josenhans. M. 1,20.

Freytag's, Gust., Karte der Raxalpe. Aus Artaria's Special-Touristenkarte bearb. Einzeichnung der von den „Reissthalern" u. D.-Ö. A.-V. hergestellten Markiergn. u. Weg-Revision v. Fritz Benesch. 1 : 50 000. 27 × 29 cm. Farbdr. Wien, 1904, Artaria & Co. M. 0,70.

—'s, G., Touristen-Wanderkarte der Dolomiten. (Westliches Blatt.) Franzensfeste-Bozen-Neumarkt-Grödener Dolomiten, Marmolata-, Rosengarten-, Pala-Gruppe u. Sarntaler Alpen. Mit markierten Wegen. 1 : 100 000. 75 × 49 cm. Farbdr. Wien, (1904), G. Freytag & Berndt. à M. 2. Auf Leinw. à M. 3.

Freytag's, Gust., Touristen-Wanderkarten m. in Farben ausgeführten Wegmarkierungen. 1 : 100 000. X. Bl. Berchtesgadnerland u. Pinzgau. 62 × 46 cm. Farbdr. Wien, 1904, G. Freytag & Berndt. M. 1,70.

—'s, Gust., Wiener Ausflugskarten m. farbigen Wegmarkierungen, vollständigem Ausflugsverzeichnis u. Angabe der Entfernungen. 1 : 100 000. Farbdr. Mit Text auf der Rückseite. Nr. XXI. Die Ybbsthalbahn. 27 × 31,5 cm. (1900.) M. 0,80. — XXII. Waidhofen a. der Ybbs u. Umgebung. 21,5 × 26 cm. (1900.) M. 0,40. — XXIII. Steyr m. Enns- u. Steyrthal. 21 × 26 cm. (1900.) M. 0,40. — XXIV. Die Umgebung v. Gross-Hollenstein, Göstling, Weyer u. Gross-Reifling. 22 × 26 cm. (1900.) M. 0,40. — XXV. Umgebung von Windischgarsten m. Warscheneck, Haller Mauern u. Sengsengebirge. 21,5 × 26 cm. (1900.) M. 0,40. — XXVI. Oberes Traisengebiet. Türnitzer Höger, Eisenstein, Reisalpe, Preineck, Gippel u. Göller, Obersberg, Jochart. 21,5 × 26 cm. (1900.) M. 0,40. — XXVII. Das Pielachthal u. seine Umgebg. 36 × 30 cm. (1904.) M. 0,80. Wien, G. Freytag & Berndt. M. 3,60.

Friedberg, Wilhelm, Atlas geologiczny Galicyi. [Geologischer Atlas Galiziens.] XVI. 147 pag. 3 * 1 : 75 000. Kraków, 1903.

Gaebler, Eduard, Touristenkarte des gesamten sächsisch-böhmischen Erzgebirges. Auf Grund der Generalstabskarte bearb. u. gezeichnet. 4. verb. Aufl., durchgesehen, berichtigt etc. v. B. Schlegel. 1 : 125 000. 70,5 × 91 cm. Farbdr. Chemnitz, (1904), B. Troitzsch Nachf. M. 2,50. Auf Leinw. M. 3,50.

Grzybowski, Atlas geologiczny Galicyi. [Geologischer Atlas Galiziens.] XIV. 90 pag. ††. 3 †. 4 * 1 : 75 000. Kraków, 1903.

Handtke, F., u. A. **Herrich**, Ostalpenländer. Tirol m. Vorarlberg, Salzburg, Steiermark, Kärnten, Krain, Görz-Gradisca u. angrenz. Gebiete. 1 : 600 000. 2. Auflage. 64 × 86 cm. Farbdr. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 20.) Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming. M. 2.

Herrich, A., Mapa Galicyi. [Karte Galiziens.] rev. Barański. 1 : 600 000. Farbdr., Lithogr. Lwów, 1902. Kr. 3.

Hibsch, J. E., Geologische Karte des böhmischen Mittelgebirges. Blatt IV. (Aussig.) Nebst Erläutergn. Bearb. u. hrsg. m. Unterstützg. der Gesellschaft zur Förderg. deutscher Wissenschaft, Kunst u. Literatur in Böhmen. *Tschermak's mineralog. u. petrograph. M., Wien,* 1904, **23**, 305—383. ††. †. *. — 79 pag. m. 23 Fig., 1 Taf. u. 1 geolog. Karte. Wien, 1904, A. Hölder. M. 4,40.

Hölzel's General-, Hand- und Reisekarten. Nr. 18. General-Karte des Königr. Böhmen. Rev. v. Zdenko Lepař. 1 : 500 000. 59 × 86 cm. Farbdr. Wien, (1904), E. Hölzel. M. 4,20.

Jarušek, F., Příruční mapa politického okresu Boskovického. 1 : 200 000. [Handkarte des politischen Bezirkes Boskowitz in Mähren. 1 : 200 000.] Wien, 1904, Milit.-geogr. Inst. Kr. 0,40.

Kärnten, Übersichtskarte von — m. den angrenzenden Ländern. 1 : 600 000. 28 × 38 cm. Farbdr. München, (1904). Klagenfurt, F. v. Kleinmayr. M. 1.

Kogutowicz, Manó, Magyarország vármeyjéinek Kési atlasza. [Handatlas der Komitate Ungarns.] 65 Karten. Budapest, 1904, M. Földr. Inst. r. t. Geb. Kr. 30.

Kroatien — **Slavonien**, Geologische Übersichtskarte des Königr. —, hrsg. durch die k. kroatisch-slavon.-dalmat. Landesregierg., Sektion f. innere Angelegenheiten. Aufgenommen u. bearb. v. Karl Gorjanović-Kramberger. 1 : 75 000. (In deutscher u. kroat. Sprache.) 2. Lfg. Zone 21, Col. XIII. Rohitsch u. Drachenburg. 38,5 × 53 cm. Farbdr. 25 pag. 1904. M. 4. — 3. Zone 21, Col. XIV. Krapina u. Zlatar. 38,5 × 53 cm. Farbdr. 43 pag. 1904. M. 6. Mit Erläutergn. (in deutscher u. kroat. Sprache). Agram, L. Hartman.

Lechner's Eisenbahn- u. Strassenkarte der österr.-ungar. Monarchie. 1 : 1 000 000. 1. Blatt. Nordwestlicher Tl. Enth. Böhmen, Mähren, Schlesien, Ober-, Nieder-Österreich, Salzburg, Steiermark, Kärnten, Nord-Tirol, Vorarlberg u. West-Ungarn. — 2. Nordöstlicher Tl. Enth. Galizien, Bukowina, Ober-Ungarn, West-Russland, Nord-Rumänien. — 3. Südwestlicher Tl. Enth. Görz, Gradiska, Krain, Istrien, Croatien, Slavonien, Dalmatien, Bosnien, Hercegovina u. Nord-Italien. — 4. Südöstlicher Tl. Ent. Rumänien, Serbien, Montenegro, Bulgarien u. europäische Türkei. Je 56 × 83 cm. Farbdr. Wien, (1904), R. Lechner's Sort. In Mappe M. 10. Auf Leiuw. in Mappe M. 19. Mit Stäben M. 25. Einzelne Bl. in Leinw.-Decke M. 3. Auf Leinw. in Decke M. 4,50.

—'s General-Karte v. Böhmen. 1 : 500 000. 59 × 70,5 cm. Farbdr. Wien, (1904), R. Lechner's Sort. In Leinw.-Decke M. 3. Auf Leinw. M. 4,50.

—'s Generalkarte v. Dalmatien, Bosnien, der Hercegovina u. Montenegro. 1 : 750 000. 67,5 × 61,5 cm. Farbdr. Wien, (1904), R. Lechner's Sort. In Leinw.-Decke M. 3. Auf Leinw. M. 4,50.

Leipelt's neue Wege-Karte des Riesen-, Iser- u. Jeschkengebirges. Mit Angabe der Touristenwege u. Wald-Regionen. 8. Aufl. 1 : 125 000. 35 × 67,5 cm. Mit Text auf der Rückseite. Warmbrunn, (1904), M. Leipelt. M. 0,40.

Lepař, Zd., Generální mapa Král. Českého. [Generalkarte d. Kgr. Böhmen.] 1 : 500 000. Wien, 1904, Hölzel. Kr. 5.

Leuzinger, R[udolf], Tirol, Südbayern und Salzburg, nebst den angrenzenden Gebieten. Relief-Reisekarte. Innsbruck, (1902), A. Edlinger.

Łomnicki, Maryan, Atlas geologiczny Galicyi. [Geologischer Atlas Galiziens.] XV. IV-84 pag. 7 * 1 : 75 000. Kraków, 1903.

Mittelbach's, R., Reise-Karte durch die sächsisch-böhm. Schweiz. (Neue Ausg.) 25,5 × 40 cm. Farbdr. Dresden, (1904), Albanus. M. 0,30.

Österreich unter der Enns, Strassenkarte des Erzherzogth. —. Verf. auf Grundlage vorgenommener Detailmessgn. der Strassen im Einklange m. der in natura besteh. Distanzierg. Vom n.-ö. Landesausschusse. Ende Dezbr. 1903. 1 : 75 000. 12 Blatt je 75 × 60 cm. u. 1 Beiblatt 46,5 × 52,5 cm. Lith. Wien, (1904), R. Lechner's Sort. in Komm. M. 36. Einzelne Bl. M. 4,50. Beiblatt M. 2,25.

Otto, A., Touristen-Karte der Hohen-Tatra. 1 : 50 000. 31 × 55,5 cm. Farbdr. Breslau, (1904), W. G. Korn. M. 2.

Petters, Hugo, Der Gardasee u. seine nächste Umgebung. 1 : 100 000. Nach österr. u. ital. Generalstabs-Vermessgn. bearb. Erinnerungsblatt u. Touristenkarte. (Ausgabe 1903.) 57,5 × 47 cm. Farbdr. München, H. Petters. M. 2.

Prochaska's, Karl, Neue Ausgabe (der) Eisenbahnkarte v. Österreich-Ungarn 1904. 73. Aufl. 1 : 1 250 000. 80 × 109,5 cm. Farbdr. Nebst Stationen-Verzeichnis. 32 pag. m. 1 farb. Plan auf dem Umschlag. Teschen, K. Prochaska. M. 2.

Procházka, Vlad. Jos., Rakonsko-Uhersko. Mapa geologická. [Eine geol. Übersichtskarte Österreich-Ungarns.] 1 : 2 750 000. (Blatt 13 v. Ottův Zeměpisný Atlas.) Prag, 1904.

Reisekarte, Neueste — der österreich.-ungarischen Monarchie u. der angrenzenden Länder m. Angabe sämmtlicher Eisenbahn- u. Dampfschiff-Stationen. 1 : 2 250 000. 34. Aufl. 47,5 × 70,5 cm. Farbdr. Wien, (1904), M. Perles. M. 1,20.

Reschreiter, R., Rundschau vom Speickboden. Nach der im Auftrage des D. Ö. A. V. erfolgten Aufnahme neugezeichnet. 12,5 × 26,5 cm. (Taschenpanorama der d. u. ö. Alpen (Umschlag: Alpenvereins-Taschen-Panorama.) Nr. 5. Lith. Mit Text auf der Rückseite.) München, 1902, J. Lindauer. M. 0,20.

Roschnik, R., u. P. v. **Zhuber**, Rundschau vom Laibacher-Schlossberg 364 M. Hrsg. v. der Section „Krain" des D. u. Ö. Alpenvereines. 2. Aufl. 17,5 × 125 cm. Lith. Laibach, 1904, (I. v. Kleinmayr & F. Bamberg). M. 1.

Salzkammergut, Wegmarkierungskarte des —es. Hrsg.: Sektion Gmunden des österr. Touristenklubs. 1 : 75 000. 70,5 × 56 cm. Farbdr. Mit Text aut der Rückseite. Gmunden, (1904). (Linz, R. Pirngruber). M. 2,40.

Schächer, W., Karte des politischen Bez. Freudenthal, f. die Hand der Schüler an Volksschulen gezeichnet. 1 : 150 000. 27,5 × 29 cm. Farbdr. Sternberg, (1904), (A. R. Hitschfeld). M. 0,17.

Siegl, J. R. v., Rundschau v. der Kassianspitze, 2583 m. Nach der Natur gezeichnet. 48,5 × 105 cm. Lith. München, (1904), (J. Lindauer). M. 2.

Stelzig, Heinr., Spezial-Karte der polit. Bezz. B.-Leipa u. Deutsch-Gabel. 1 : 100 000. 33,5 × 44 cm. Farbdr. Leipa, (1904), J. Hentschel. M. 0,40. Auf Leinw. M. 0,90.

Sternberg, Umgebungskarte v. — in Mähren. 1 : 75 000. 40,5 × 53,5 cm. Lith. Sternberg, (1904), A. R. Hitschfeld. M. 1,50.

Straube, Jul., Grosse Spezialkarte vom Riesen- u. Isergebirge den ganzen Kreis Hirschberg umfassend einschliesslich des Bober-, Katzbach-, Landeshuter-, Rehorn-, Raben-, Ueberschaar-Gebirges. 1 : 80 000. 12. Aufl. 56 × 78 cm. Farbdr. Mit Namen-Verzeichnis. 14 pag. 3 *. Berlin, (1904), J. Straube. M. 1,20. Auf Leinw. M. 2.

—, Jul., Offizielle Wegekarte vom Riesen- u. Isergebirge m. der verschiedenfarbigen Bezeichnung der farbig markierten Wege. Im Auftrage des deutschen u. österreich. Riesengebirgs-Vereins gezeichnet u. hrsg. 1 : 150 000. 16. Aufl. 27 × 44 cm. Farbdr. Nebst alphabet. Namen-Verzeichnis. 6 pag. Berlin, (1904), J. Straube. M. 0,30. 12.

Sudeten, Spezialkarte der mährisch-schlesischen —. Mit Bezeichnung der markirten Wege. Hrsg. unter Mitwirkg. des mährisch-schles. Sudeten-Gebirgs-Vereines. 1 : 75 000. 75,5 × 64 cm. Lith. Wien, (1904), R. Lechner's Sort. in Komm. M. 4. Auf Leinw. M. 5.

Szajnocha, Władysław, Atlas geologiczny Galicyi. [Geologischer Atlas Galiziens.] XI. 118 pag. 3 * 1 : 75 000. Kraków, 1903.

Tatry Wysokie podług rdjęć 1896/7. [Die Hohe Tatra nach der Aufnahme von 1896/7. (Polnische Ausgabe des Tatravereins.)] 2 * 1 : 25 000. Wien-Kraków, 1903.

Tirol und Vorarlberg in 18 (farb.) Spezialkarten u. e. (farb.) Uebersichtskarte f. Touristen. 1 : 400 000. Mit illustr. Text (auf der Rückseite der Karten). 36 pag. Leipzig, (1904), A. H. Payne. M. 2.

Vlach, Jaroslav, Země koruny Uherské. 1 : 600 000. Dle Kogutowiczovy školní mapy. [Die Länder der ungar. Krone. 1 : 600 000. Nach Kogutowicz's Schulwandkarte.] 120 × 170 cm. Wien, 1903, Hölzel. Kr. 20.

Wien, Karte der Umgebungen v. —. Mit Spezial-Plänen v. Baden, Wiener-Neustadt, St. Pölten, Krems, nebst Umgebgn. 1 : 93 700. 4., neu bericht. Aufl. 34,5 × 57,5 cm. Farbdr. Wien, (1904), A. Hartleben. M. 0,50.

Wienerwald, Karte des —es. Ausgeführt im k. u. k. militärgeograph. Institut in Wien. Mit Bezeichng. der markirten Wege. 1 : 75 000. 76 × 62,5 cm. Farbdr. Wien, (1904), R. Lechner's Sort. in Komm. M. 4.

Zips, Frz. X., Handkarte der k. k. Bezirkshauptmannsch. Znaim, Schulbez. Znaim, umfassend die Gerichtsbezz. Frain, Znaim u. Joslowitz. Hrsg. v. den Lehrer-Vereinen Znaim, Stadt u. Land. 1 : 125 000. 29 × 49 cm. Farbdr. Sternberg, 1903, A. R. Hitschfeld. M. 0,20.

D. Alpen.

(Vergl. auch: Österreich-Ungarn, Schweiz und Frankreich.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Alpines Bücherverzeichnis, enth. Reiseführer, landschaftl. Schildergn. u. s. w., Karten, Pläne, Panoramen. Mit 7 Kartenübersichtsblättern. II-111 pag. München, 1904, J. Lindauer. M. 0,70.

Beiträge zur Biogeographie und Morphologie der Alpen. I. Höhengrenzen der Vegetation in den Stubaier Alpen und in der Adamello-Gruppe. Von Hermann Reishauer. II. Der Seenkessel der Soiern, ein Karwendelkar. Von Christian März. Hrsg. von dem Verein für Erdkunde und der Carl Ritter-Stiftung zu Leipzig. Mit 4 Tafeln u. 20 Lichtdruckbildern. IV-316 pag. (Wissenschaftliche Veröffentlichungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig, Bd. 6.) Leipzig, 1904.

Conway, W. Martin, The Alps Described by —. Painted by A. D. Mc Cormick. 294 pag. London, Black. net, 20 s.

Ellero, G., Una settimana tra le Alpi: note di un viaggio del settembre 1903. 116 pag. Udine, 1904, tip. del Patronato.

Febo, Dal Cadore al Trentino. 196 pag. Brescia, 1904, Unione tip. lit. bresciana. 16.

Granjon de Lépiney, H., Ascensions dans le massif de l'Ortler. *Annuaire Club Alpin Franç., Paris*, 1904, **30**, 47—72. ††. *.

Nałkowski, Wacław, Dovkała Alp. [Rund um die Alpen.] 57 pag. ††. Warszawa, 1904.

Purtscheller, L., Der Sommer in den Alpen. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 433—450. ††.

Rey, Guido, Il monte Cervino. Illustrazioni di Edoardo Rubino. Prefazione di Edmondo De Amicis. Nota geologica di Vittorio Novarese. XVI-287 pag. ††. 35 †. Milano, 1904, Ulrico Hoepli. L. 25. 4.

Rickmers, W. R., Einführung in die alpine Literatur. [Aus: „Deut. Alpenzeitung."] 23 pag. München, 1904, Verlag der deutschen Alpenzeitung. M. 0,30.

Roux-Parassac, Emile, L'Alpinisme populaire. Le Rôle social de l'alpinisme. Préfaces de MM. Armand Chabrand et Henri Ferrand. Lettre de Blazer. 52 pag. Grenoble, 1904, libr. Gratier et Rey. 16.

Schulz, August, Die Wandlungen des Klimas, der Flora, der Fauna und der Bevölkerung der Alpen und ihrer Umgebung vom Beginne der letzten Eiszeit bis zur jüngeren Steinzeit. *Z. f. Nat., Stuttgart*, 1904, **77**, 41—70.

Siegmund, Othmar, Beiträge zur Kenntnis der Höhenregionen der Ostalpen. 52 pag. Programm der Staatsrealschule, Görz, 1904.

Talbert, Emile, Les Alpes (Etudes et Souvenirs). 9e édition. 224 pag. ††. (Bibliothèque des écoles et des familles.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 1,10.

Tyndall, John, [1.] Dans Les Montagnes. ([2.] Çà et là dans les Alpes.) Traduction et préface nouvelle par L[ouis] Lortet. IV-356 pag. ††. Paris, 1904, J. Hetzel. Fr. 2.

b. Geodäsie und Kartographie.

Girardin, Paul, Le manuel de topographie alpine de Mr. Henry Vallot. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 455—457.

Penck, Albrecht, Neue Karten und Reliefs der Alpen. Studien über Geländedarstellung. (Sonderabdruck aus der Geographischen Zeitschrift.) IV-112 pag. ††. Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 2,80.

Penck, Albrecht, Neue Reliefs der Alpen. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 26—38, 95—101.

Reishauer, Hermann, Zur neuen Adamello-Presanellakarte. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1904, **30**, 55—57.

Vallot, Henri, Manuel de topographie alpine. XIV-172 pag. avec fig. Paris, 1904, libr. Barrère. Relié Fr. 3,50. 16.

—, Henri, Troisième note sur la carte au 20 000e du massif du Montblanc. *B. Club Alpin Franç., Paris*, 1904, **30**, 378—387. * 1 : 200 000.

c. *Physische Geographie.*

Allemand, F., Notice sur les sources minérales, les Fonts saintes et les Fontes bénites dans les Hautes-Alpes. *B. S. d'Études des Hautes-Alpes, Gap*, 1904, (3) **10**, 65—83.

Ampferer, O., Die neuesten Fortschritte der geologischen Erforschung der Ostalpen. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1904, **30**, 87—89, 97—98.

Blaas, J., Struktur und Relief in den Alpen. *Z. d. D. u. Ö. Alpenver., Innsbruck*, 1904, **35**, 1—17. ††.

Brückner, Ed., Die Eiszeiten in den Alpen. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 569—578.

Cobol, N., Sull' orografia delle „Giulie alpine", con cenni sulla letteratura di questo gruppo. Parte prima. *Alpi Giulie, Triest*, 1903, **8**, 111—114, 138—139; 1904, **9**, 4—8, 39—44, 66—73, 89—92, 117—122, 146—152.

Diener, C., Nomadisirende Schubmassen in den Ostalpen. *Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1904, 161—181.

Haug, Émile, Sur les racines des nappes de charriage dans la chaîne des Alpes. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 60—62.

Johnson, Willard D., The Profile of Maturity in Alpine Glacial Erosion. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 569—578.

Le Cadet, G., Étude de l'électricité atmosphérique par beau temps au sommet du mont Blanc. 31 pag. ††. (Extrait des „Mém. Ac. Sc., Belles-Lettres et Arts de Lyon".) Lyon, 1904, impr. Rey.

Marinelli, Olinto, Studî orografici nelle Alpi Orientali. (Serie 1901—1902.) *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 13—34, 92—112, 193—223. ††. 19 *.

Martin, David, Faits nouveaux ou peu connus relatifs à la période glaciaire. *Mém. Ac. des sc. . . . de Lyon*, 1903, **8**. 37 pag.

Meunier, Stanislas, Observations sur la localisation lithologique des blocs erratiques alpins. *B. de la S. géol. de France, Paris*, 1904, (4) **4**, 753—756.

Obermaier, Hugue, Le quaternaire des Alpes et La Nouvelle Classification du Professeur Albrecht Penck. *L'Anthropologie, Paris*, 1904, **15**, 25—36. ††.

Oddone, E., Per lo studio della temperatura dell' aria alla sommità del Monte Rosa. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Roma*, 1904, (5) **13**, 1. Semestre, 400—408. — *Il. N. Cimento, Pisa*, 1904, (5) **7**, 280—288.

Penck, Albr., u. Ed. **Brückner**, Die Alpen im Eiszeitalter. Mit mehreren Vollbildern in Autotypie, 2 farb. Profil-Taf., sowie zahlreichen Text-Illustr. Gekrönte Preisschrift. 6. Lfg. pag. 545—656. Leipzig, 1903, Ch. H. Tauchnitz. M. 5.

Prohaska, Karl, Das Hochwasser vom 13. zum 14. September 1903 in den Ostalpen. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 153—162. 4 *.

Raistl, Richard, Die Kalkplateaus in den nördlichen Kalkalpen. 27 pag. Programm d. Staatsrealschule, Jägerndorf, 1904.

Sauer, L[udwig], Die Erdpyramiden in den Alpen und verwandte Bildungen. Progr. 1904 d. Friedrich-Wilhelms-Gymnas. zu Stettin. 13 pag. Stettin, 1904, R. Grassmann. 4.

Schulz, Aug., Das Schicksal der Alpen-Vergletscherung nach dem Höhepunkte der letzten Eiszeit. *Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1904, 266—275.

Termier, Pierre, Sur la „fenêtre“ de la Basse-Engadine. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 648—650.

—, Pierre, Sur les nappes de la région de l'Ortler. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 617—618.

Tolmatschew, I., Glazialexkursion des Neunten Internationalen Geologenkongresses in die Ostalpen. *Z. d. Ministeriums f. Volksaufklärung*, 1904, No. 11, 19—62. [Russisch.]

d. *Biologische Geographie.*

Corcelle, J., Modifications récentes de la faune des Alpes. *Rev. sc., Paris*, 1904, (5) **2**, 70—73.

Geiger, E., Das Bergell. Forstbotanische Monographie. *Jahresber. d. Naturf. Ges. Graubünden, Chur*, 1901, **45**. 119 pag. *.

Reishauer, Hermann, Beiträge zur Biogeographie und Morphologie der Alpen. I. Höhengrenzen der Vegetation in den Stubaier Alpen und in der Adamello-Gruppe. Beiträge zur Kultur- und Pflanzengeographie. *W. Veröffentlichungen d. V. f. E. zu Leipzig*, 1904, **6**, 1—210. ††. 2 †.

Schmolz, Karl, Die Bestimmung der Baum- und Krummholzgrenzen in den Ostalpen. Vorläufige Mitteilung. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1904, **30**, 157—159.

Schroeter, C., Das Pflanzenleben der Alpen. Ein Schilderg. der Hochgebirgsflora, unter Mitwirkg. v. A. Günthart, Marie Jerosch u. P. Vogler. Mit vielen Abbildgn., Taf. u. Tab. Zeichnungen v. Ludw. Schroeter. (In 4 Lfgn.) 1. Lfg. 124 pag. m. 4 Tab., Titelbild u. 5 Taf. Zürich, 1904, A. Raustein. M. 2,80.

Schröter, C[arl], und M[artin] **Rikli**, Botanische Exkursionen und pflanzengeographische Studien in der Schweiz. Hrsg. von C[arl] Schröter. Heft 1. Botanische Exkursionen im Bedretto-, Formazza- und Bosco-Tal. Mit 10 Tafeln. (Arbeit aus dem botanischen Museum des eidgenössischen Polytechnikums. Separat-Abdruck aus: „Atti della Società Elvetica di scienze naturali, Locarno 1903“.) IV-92 pag. Zürich, 1904, Albert Raustein. Fr. 3.

e. *Anthropogeographie.*

Reishauer, Hermann, Italienische Siedlungsweise im Gebiete der Ostalpen. *Z. d. D. u. Ö. Alpenver., Innsbruck*, 1904, **35**, 77—87.

—, Hermann, Siedelungen der Deutschen und Italiener im Gebiete der Ostalpen. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 289—302.)

Reverchon, L., L'assaut des Alpes. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, II, 183—186. ††.

Schiber, Adolf, und Gustav **Buchholz**, Die Herkunft der Deutschen am Südabhang der Alpen. Rede und Gegenrede. *D. Erde, Gotha*, 1904, **3**, 95—96.

f. *Historische Geographie.*

Brandstetter, Josef Leop[old], Der Name Splügen. *Pädagogische Blätter*, 1904, **11**, No. 11. 3 pag.

Gribble, Francis, The Story of Alpine Climbing. (Library of Useful Stories.) 180 pag. ††. London, Newnes. 1 s. 16.

Musoni, F., Del nome „Alpi Giulie". *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma*, 1904, 10, Sezione VI, 309—315.

Uibeleisen, Karl, Zur Namensforschung der Alpen. *Alemannia, Freiburg i. Br.*, 1904, 32, 145—149.

g. Reiseführer.

Brusoni, Edmondo, Guida pel Lago Maggiore, Monti e Vallate circonvicine, con carta geografica ed illustrazioni [di cui 10 tavole]. IV-54 pag. Milano, 1904, Ferd. Sacchi & figli. L. 1.

—, Edmondo, Guida per la Valle d'Ossola, il Sempione e località circostanti, con carta geografica ed illustrazioni [di cui 54 tavole]. IV-126 pag. Milano, 1904, Ferd. Sacchi & figli. L. 2.

Whymper, Edward, Chamonix and the Range of Mont Blanc. A Guide. With Illusts. and Maps. 9th ed. XIV-206 pag. London, J. Murray. net, 3 s.

h. Karten.

Leuzinger, R[udolf], Reisekarte von Ober-Italien und den benachbarten Gebieten von Frankreich und Oesterreich, sowie dem grössten Teile der Schweiz. Bearb. von —. 1 : 900 000. 5. Aufl. — Carta itineraria dell' Italia superiore e . . . della maggior parte della Svizzera, eseguita da —. 1 : 900 000. 5ª Ed. Zürich, 1904, Geographisches Institut von J. Meier. Gefalzt Fr. 4. Aufgezogen Fr. 5.

(**Schammler**, M.,) Plastische Karte von Landeck, Tirol, ins Ortlergebiet: Finstermünzpass, Reschen-Scheidegg, Meran, Sulden-Trafoi, Malser Seen, Ofenpass, Unter- und Ober-Engadin, Oetztaler Alpen, Silvretta- und Bernina-Gruppe etc. 45 × 45 cm. Landeck, Josef Müller.

Wettersteingebirge, Topogr. Kartenbild vom —. 1 : 33 330. 55 × 94,5 cm. Farbdr. München, (1904), H. Köhler. M. 2,50.

E. Schweiz.

(Vergl. auch: Alpen.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Album-Panorama. (Suisse.) Vol. 2. Livraison 24: Musée historique de Berne. — Livraison 23: Kienthal; Kandersteg; Adelboden. Les Châtelles, par Raon-l'Etape (Vosges), imprimerie L. Geisler. Neuchâtel (Suisse), A. Spuhler, édit. Paris, A. Schlachter, édit.

Baumberger, E[rnst], Die Felsenheide am Bielersee. Mit 4 Profilen und 2 Landschaftsbildern in Autotypie. Wissenschaftliche Beilage zum Bericht der Töchterschule in Basel pro 1903/04. 40 pag. (Basel, 1904, J. Frehner.) 4.

Bibliographie der schweizerischen Landeskunde. Unter Mitwirkung der hohen Bundesbehörden, eidgenöss. u. kantonaler Amtsstellen u. zahlreicher Gelehrter hrsg. v. der Centralkommission f. schweizer. Landeskunde. Fasc. V 8. Schmid, Fr.: Gesundheitswesen. 2. Heft. Oeffentliche Gesundheitspflege u. Sanitätspolizei. (1. Hälfte.) VIII-318 pag. 1903. M. 3,50. — V 9 f. Boos-Jegher, Ed.: Gewerbe u. Industrie. (Abgeschlossen auf Jan. 1900.) 1. Heft. Allgemeine Gesetzgebg. incl. Arbeiterschutz. Mit e. Nachtrag. X-343 pag. 1904. M. 3,50. — V 9 g γ. Post- u. Telegraphenwesen. Postwesen. (Nachtrag.) Zusammengestellt v. der schweizer. Oberpostdirektion. VIII-74 pag. 1903. M. 1. Bern, K. J. Wyss.

Cook, Joel, Switzerland: picturesque and descriptive. 6-519 pag. ††. Philadelphia, 1904, Henry T. Coates & Co. cl., $ 2,40 net; crushed mor., $ 5,60 net.

Crepy, Auguste, Excursion dans les Vosges, le canton de Vaud et le Jura, du 7 au 25 août 1903. 55 pag. Lille, [sans millésime], imp. Danel.

Darras, Louis, Autour de la Suisse et sur les bords du Rhin. Notes et impressions. 44 pag. (Cuesmes), 1904, (Auteur). Fr. 0,60. 12.

Dictionnaire Géographique de la Suisse. 87—124 livr. Neuchâtel, 1904, Attinger Frères. à Fr. 0,75.

Egli, Paul, Beitrag zur Kenntnis der Höhlen in der Schweiz. Diss. Phil. [II.] Univ. Zürich. (Hiezu zwei Tafeln und ein Plan.) *Vierteljahrsschrift d. Naturf. Ges. Zürich*, 1904, **49**. 86 pag. Zürich, 1904, Zürcher & Furrer.

Elzingre, Henri, Cours de géographie. La 2. année de géographie. Le district, le Jura, le canton de Berne. IVe et Ve années scolaires: Plan d'études du Jura bernois, 1897.) Manuel-atlas illustré, contenant 4 cartes et une cinquantaine d'illustrations. 2. éd. IV-55 pag. Bern, 1904, A. Francke. M. 1.

Frey, Karl, Aus den Bergen des Sernftales. Alpine Erlebnisse u. Erinnerungen. (1896—1904.) X-142 pag. ††. *. Zürich, (1904), Art. Institut Orell Füssli. M. 2,50.

Früh, J., Notizen zur Naturgeschichte des Kantons St. Gallen. *Jb. d. St. Gallischen Nat. Ges.* 1903, 1904, 492—498. *. 1 : 25 000.

Gempeler-Schletti, D(avid), Heimatkunde des Simmentals. Mit 87 Illustr. u. 1 Karte d. Simmentals. In 6 Lfgn. Lfg. 2—6. IV u. pag. 65—503. Bern, 1904, A. Franke. à M. 0,80. Vollst. geb. in Leinw. M. 6.

Geographisches Lexikon der Schweiz. Mit dem Beistande der geograph. Gesellschaft zu Neuenburg hrsg. unter der Leitg. v. Charles Knapp, Maurice Borel u. V. Attinger in Verbindg. m. Fachmännern aus allen Kantonen, m. zahlreichen Karten, Plänen u. Ansichten in u. ausser dem Text. 85.—120. Lfg. 2. Bd. VIII u. pag. 385—768 u. 3. Bd. pag. 1—448. Neuenburg (Neuchâtel), 1903, Gebr. Attinger. à M. 0,60. (I. u. II. Bd., erhöhter Preis: à M. 33,60. Geb. à M. 36.)

Girard, R. de, Tableau des terrains de la région fribourgeoise. *Mém. S. Sc. Nat. Fribourg* 1901, Fasc. **2**, 99—108. 10 †.

Gobet, L., L'enseignement de la géographie de la Suisse d'après la carte fédérale. *B. pédagogique de Fribourg*, 1904, **23**, 244—343. — 16 pag. Fribourg, 1904, Impr. de l'Oeuvre de Saint-Paul.

[**Hartmann**, Hermann,] Die Beatus-Höhlen am Thunersee, Berner Oberland. ([Geschichte und Beschreibung. Mit Illustrationen und 1 Doppel-Plan.] April 1904.) II-24 pag. (Bern, A. Benteli.)

Jegerlehner, J., Das Val d'Anniviers (Eivischtal), nebst e. Streifzug ins Val d'Hérens (Evolena). Führer durch Landschaft, Geschichte, Volk u. Sage e. Walliser Hochtales. Mit e. Photograv. u. 5 Zeichngn. nach E. Bille. 49 Illustr. nach Naturaufnahmen u. 2 graph. Darstellgn. v. C. Schröter. VIII-156 pag. Bern, 1904, A. Francke. M. 3,20. Kart. M. 3,50.

Koppe, C., Der Durchschlag des Simplontunnels. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1904, **8**, 841—846. ††. *.

Krafft, Antony, Le lac d'Aegeri et Morgarten. *Le Globe, Genève*, 1904, **43**, Bull. 23—30.

Kümmerly, H[ermann], Namenverzeichnis zur Gesamtkarte der Schweiz. 1 : 400 000. Nomenclature de la Carte Générale de la Suisse. II-78 pag. Bern, 1904, Geographischer Kartenverlag. Geb. Fr. 2.

Lambelet, Georg, Neues Orts- und Bevölkerungs-Lexikon der Schweiz. Nach offiziellen Quellen zusammengestellt. Nouvel Indicateur des communes et de la population de la Suisse. Publié d'après les données officielles. 225 pag. Zürich, 1904, Schulthess & Co. Geb. Fr. 4.

Ławska, Helena, Szwajcarja i Szwajcarowie. [Die Schweiz und die Schweizer.] 76 pag. 2 *. Warszawa, 1904.

Nüesch, Jakob, Das Kesslerloch, eine Höhle aus paläolithischer Zeit. Neue Grabungen und Funde. *N. Denkschriften d. allg. schweizer. Ges. f. d. gesammten Naturwissenschaften, Zürich*, 1904, **39**, II. 128 pag. ††.

—, Jakob, Der Dachsenbüel, eine Höhle aus früh-neolithischer Zeit, bei Herblingen, Kanton Schaffhausen. *N. Denkschriften d. allg. schweizer. Ges. f. d. gesammten Naturwissenschaften, Zürich*, 1904, **39**, I. 126 pag. ††. 2 †.

Roessinger, Georges, La zone des Cols dans la Vallée de Lauenen (Alpes bernoises). *B. S. vaudoise sc. nat., Lausanne*, 1904, **40**, 133—196. ††. *. 1 : 50 000.

Tarnuzzer, Chr., Mit der Albulabahn in's Engadin. 1. u. 2. verb. Aufl. Je 80 pag. m. Abbildgn., 1 Karte u. 1 farb. geolog. Profil. Chur, (1904), (J. Rich). Kart. M. 1,40. Engl. Ausg. 80 pag. M. 1,80. Franz. Ausg. 84 pag. M. 1,80.

Wittwer, S., Kurzgefasste Vaterlandskunde. Vorzugsweise zur Wiederholg. f. die berner Jugend. 5. sorgfältig rev. Aufl. Mit 1 (farb.) Karte der Schweiz v. R. Leuzinger. 34 pag. Bern, 1904, A. Francke. M. 0,50.

[**Wyss**, Bernhard,] A travers le Jura. Édité par la Société pour le développement du Jura suisse. II-64 pag. ††. *. Zürich, [1902], Orell Füssli. Fr. 0,40.

b. Geodäsie und Kartographie.

Bächler, Emil, Das Säntis-Relief von Professor Dr. A(lbert) Heim in Zürich. Kurze Wegleitung zum Verständnis desselben, nebst allgemeinen geologischen Erläuterungen. Mit einem Bilde des Reliefs und zwei geologischen Profilen. 43 pag. ††. †. St. Gallen, 1904, Zollikofer. Fr. 1.

Fixpunkte, Die — des schweizerischen Präzisionsnivellements. — Les repères du nivellement de précision de la Suisse. Hrsg. durch die Abteilg. f. Landestopographie des schweiz. Militärdepartements. 15. Lfg. Luzern — Stansstad — Buochs — Engelberg. Stansstad — Brünig — Brienz — Bern. Spiez — Kandersteg. Brienzwiler — Grimsel — Gletsch. V-77 pag. m. 2 Tl. farb. Fig. u. 1 Karte. Bern, 1903, A. Francke. M. 4. Fol.

Gautier, R., Rapport sur les travaux exécutés en Suisse depuis la Conférence de Paris. *C.-R.* **14**. *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août 1903, Berlin*, 1904, I. Vol., 149—152.

Oberhummer, Eugen, Die Entwicklung der Alpenkarten im 19. Jahrhundert. III. Die Schweiz. *Z. d. D. u. Ö. Alpenver., Innsbruck*, 1904, **35**, 18—29. 4 *.

Perron, Charles, Reliefs à grande échelle. *Le Globe, Genève*, 1904, **43**, Bull., 103—109.

c. Physische Geographie.

α. Allgemeines.

Egli, Paul, Kurze Orientierung über die Höhlen der Schweiz. *M. d. Ostschweizer. G.-Comm. Ges. in St. Gallen*, 1904, 20—32. ††.

Koppe, C., Die Arbeiten am Simplon-Tunnel. *Prometheus, Berlin*, 1904, **15**, 392—396.

Taylor, Frank Bursley, Post-Glacial changes of altitude in the Italian and Swiss lakes. *B. Geol. S. America, Rochester*, 1904, **15**, 369—378. *.

β. Geophysik.

Gockel, Albert, Luftelektrische Beobachtungen auf dem Brienzer Rothorn. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 36—39.

Luftelektrische Messungen im Hochtal von Arosa. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 227—228.

γ. Klimatologie.

Billwiller [jun.], Robert, Der Bergeller Nordföhn. Diss. Phil. Bern. (Sonder-Abdruck aus den Annalen der Schweizerischen meteorologischen Centralanstalt. Jahrg. 1902.) VI-56 pag. ††. 2 †. Zürich, 1904, Zürcher & Furrer.

—, R., Die Witterung des Jahres 1901 in der Schweiz. *Schweiz. Z. Forstwesen, Bern*, 1902, **53**, 68—74, 106—113.

Davos, Zum Klima von —. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 82.

Dufour, Henri, La radiation solaire en Suisse; sa variation en 1903. *Atti S. elvetica di Sc. Nat. adunata in Locarno* 1903, *Zurigo*, 1904, **86**, 118—121.

Gautier, R., Résumé météorologique de l'année 1903 pour Genève et le Grand Saint-Bernard. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1904, (4) **18**, 378—404, 476—504.

Hann, J., Die Luftströmungen auf dem Gipfel des Säntis (2504 m) und ihre jährliche Periode. *S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien*, 1903, **112**, Abt. IIa, 371—411.

—, J. — über die Luftströmungen auf dem Gipfel des Säntis (2504 m) und ihre jährliche Periode. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 228—230.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III. Europa. h) Schweiz. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 342—343.

Paffrath, Josef, Meteorologische Beobachtungen aus dem Rheingebiete von Chur bis zum Bodensee. *Progr. d. Privatgymn. a. d. Stella Matutina, Feldkirch*, 1904, **13**, 3—56. †.

Quervain, Alfred de, Die Hebung der atmosphärischen Isothermen in den Schweizer Alpen und ihre Beziehung zu den Höhengrenzen. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, **6**, 481—533. 14 *.

—, Alfred de — über die Hebung der atmosphärischen Isothermen in den Schweizer Alpen und ihre Beziehung zu den Höhengrenzen. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 326—328.

Rahir, E., Note sur une perturbation barométrique observée dans la caverne du „Höll-Loch“ (Trou d'Enfer) à Muotathal (Suisse), ainsi que sur quelques constatations thermométriques. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1904, **25**, 338—340.

Staubfall siehe unter Klimatologie: e. Staubfälle, S. 71.

δ. Geologie.

Antenen, F., Beitrag zur Kenntnis der Alluvialbildungen am unteren Ende des Bielersees. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne*, 1903, **6**, 445—450. ††.

Baltzer, A., Beiträge zur Kenntniss des diluvialen Rhonegletschers. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne*, 1899—1900, **6**, 378—391. ††. *.

Biéler, Théodore, Rapport géologique de la course au Val de Bagnes, Chanrion, Col de Fenêtre, Aoste et retour par le Grand-St.-Bernard. *B. de la Murithienne, S. Valaisanne des Sc. Nat., Aigle*, 1903, **33**, 72—82. †.

Bistram, A. von, Das Dolomitgebiet der Luganer Alpen. Geologisch-paläontologische Studien in den Comasker Alpen. II. *Ber. d. naturforsch. Ges. zu Freiburg i. Br.*, 1904, **14**, 1—84. ††. 2 †. * 1 : 50 000.

Buxdorf, A., Ueber vor- oder alt-miocäne Verwerfungen im Basler Tafel-Jura. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne*, 1899—1900, **6**, 176—177.

Combes, Paul, Physiographie de l'Engadine. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. Sér. **51**, 389—391. ††.

Delebecque, André, Situation géologique et origine des lacs des Sept-Laux. Comparaison avec les lacs de l'Engadine et de la Bernina. — Bassins rocheux ou barrages morainiques? *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris*, 1904, **15**, No. 102. 11 pag. 3 *.

Dickson, E., Notes on some of the small glaciers and glacial deposits near the summit of the Furka pass, and a comparison with similar deposits in the English Lake district. *P. Geol. S. Liverpool*, 1904, **9**, part 4, 388—400. Plates.

Du Riche Preller, C. S., Phenomena bearing upon the Age of the Lake of Geneva. (Abstract.) *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1904, **60**, 316—318. — *The Geol. Mag., London*, 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 328—329. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1904, (6) **8**, 416.

—, C. S., The Age of the Principal Lake-Basins between the Jura and the Alps. (Abstract.) *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1904, **60**, 65—69.

Falkner, Ch., und A. **Ludwig**, Beiträge zur Geologie der Umgebung St. Gallens. (Schluss.) *Jb. d. St. Gallischen Nat. Ges.* 1903, 1904, 374—435. 15 †.

Forel, F.-A., Eboulement du Glacier du Rhône. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne*, 1899—1900, **6**, 505.

—, F. A., Le tremblement de terre de Grandson. *B. della S. Sismologica Italiana, Modena*, 1898, **4**. 2 pag.

—, F.-A., M. **Lugeon** et E. **Muret**, Les variations périodiques des glaciers des Alpes suisses. *Jb. d. Schweizer Alpenclub, Bern*, 1904, **39**, 298—314.

Früh, J., Neue Drumlinslandschaft innerhalb des diluvialen Rheingletschers. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne*, 1903, **8**, 213—216. *.

—, J., Ueber postglacialen intramoränischen Löss (Löss-Sand) im schweizerischen Rhonethal. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne*, 1899—1900, **6**, 47—59.

Géologie, Liste bibliographique des travaux concernant la — de la Suisse. 1902. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1904, (4) **17**, 344—352.

—, Liste bibliographique des travaux concernant la — de la Suisse. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1904, (4) **18**, 626—632.

Graf, E[duard], Die Eiszeit im Seetal. Ein Beitrag zur geologischen Heimatkunde des schweiz. Mittellandes. (Dem Leseverein Seon ··· gewidmet.) 48 pag. Seengen, 1904, Melliger.

Gutzwiller, A., Aeltere diluviale Schotter in der Nähe von St. Gallen und von Bischofszell. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne*, 1899—1900, **6**, 371—377.

(**Heim**, Alb[ert]), Ueber die geologische Voraussicht beim Simplon-Tunnel. Antwort auf die Angriffe des Herrn Nationalrat Ed[uard] Sulzer-Ziegler (verfasst von —. Im Auftrage der geologischen Simplon-Kommission ···). (Separatabdruck aus Eclogae Geologicae Helvetiae, Vol. 8, No. 4, November 1904.) II u. pag. 365—384. Lausanne, Georg Bridel & Cie.

Hull, E., Notes on the thickness of the Lucerne glacier of the Post-Pliocene period. *J. of T. Victoria I., London*, 1904, **36**, 286—296. †.

Jaccard, Frédéric, La région de la Brèche de la Hornfluh (Préalpes bernoises Ed. B: Suisse). 205 pag. ††. 5 †. Lausanne, 1904, Corbaz & Cie.

Lomas, Joseph, Notes on Swiss Glaciers. *P. Liverpool Geol. S.*, 1899, **8**, 323—346. †.

Loup, Louis, Sur des roches erratiques des environs de Genève. Thèse Sci. Genève. 159 pag. ††. 5 †. Genève, 1903, Reggiani & Graf.

Lugeon, Maurice, Les grandes dislocations et la naissance des Alpes suisses. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne*, 1901—1902, **7**, 335—346.

—, Maurice, Les grandes nappes de recouvrement des Alpes suisses. *C. internat. géol., C.-R. de la IX. session Vienne* 1903, 1904, 477—492.

Lugeon, Maurice, Sur la fréquence dans les Alpes de gorges épigénétiques et sur l'existence de barres calcaires de quelques vallées suisses. 34 pag. ††. 9 †. (Bulletin des Laboratoires de géologie, géographie physique, minéralogie et paléontologie de l'Université de Lausanne No. 2.) Lausanne, 1901, Corbaz & Cie.

Mühlberg, F., Bericht über die Exkursionen der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft in das Grenzgebiet zwischen dem Ketten- und dem Tafel-Jura, in das aargauische Quartär und an die Lägern. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne,* 1901—1902, **7**, 153—196. 2 †.

—, Fr., La carte géologique au 1 : 25 000 de la région inférieure des vallées de l'Aar, de la Reuss et de la Limmat. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève,* 1904, (4) **18**, 339—342.

Renevier, E., L'axe anticlinal de la Molasse aux environs de Lausanne. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne,* 1901—1902, **7**, 287—299. ††. *

Sarasin, Ch., Liste bibliographique des travaux concernant la géologie de la Suisse. 1901. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève,* 1904, (4) **17**, 224—232.

—, Ch., Principaux travaux de géologie suisse pendant l'année 1900. [Aperçu sommaire.] *Suisse Universitaire, Genève,* 1902, **7**, 137—151.

—, Ch., Revue géologique suisse pour l'année 1902, 1903 et 1904. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne,* 1901—1902, **7**, 601—737; 1903, **8**, 225—364, 569—726.

Schardt, H., Note sur le profil géologique et la tectonique du massif du Simplon comparés aux travaux antérieurs. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne,* 1903, **8**, 173—200. ††.

—, H., et Aug. **Dubois**, Description géologique de la région des Gorges de l'Areuse (Jura neuchâtelois). *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne,* 1901—1902, **7**, 367—476. ††. 4 †.

—, H., et Ch. **Sarasin**, Revue géologique suisse pour l'année 1899. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne,* 1899—1900, **6**, 393—452.

—. H., und Ch. —, Revue géologique suisse pour l'année 1900 et 1901. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne,* 1901—1902, **7**, 5—102, 477—600.

Schiller, Walther, Geologische Untersuchungen im östlichen Unterengadin. I. Lischannagruppe. *Ber. d. naturforsch. Ges. zu Freiburg i. Br.,* 1904, **14**, 107—180. ††. 5 †. *.

Sprecher, F[riedrich] W[ilhelm], Lawinen an der Jungfrau. *Jb. d. Schweizer Alpenclub, Bern,* 1904, **39**, 364—367. †. — Bern, 1904, A. Francke.

Strübin, K., und M. **Kaech**, Die Verbreitung der erratischen Blöcke im Basler Jura. *V. Naturforsch. Ges. in Basel,* 1904, **15**, 465—477. * 1 : 100 000.

Tarnuzzer, Chr., Geologische Verhältnisse des Albula-Tunnels. *J.-Ber. nat. Ges. Graubündens, Chur,* 1904, N. F. **46**, 1—17. †.

Voskule, Gedeon A., Untersuchung und Vermessung des in der letzten Rückzugsperiode verlassenen Bodens des Hüfi-Gletschers. *Vierteljahrsschrift Naturforsch. Ges. in Zürich,* 1904, **49**, 40—63. 3 †. * 1 : 5000.

ε. Hydrographie.

Amberg, B., Limnologische Untersuchungen des Vierwaldstättersees. Physikalischer Teil. 1. Abteilung: Optische und thermische Untersuchungen. *M. Naturf. Ges. Luzern,* 1904, Heft **4**, 1—142. 13 †. *.

Biéler, Théodore, Ancien réseau hydrographique du lac d'Yverdon. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève,* 1904, (4) **18**, 197—199.

Delebecque, André, On the Lakes of the Upper Engadine. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London,* 1904, 657.

—, André, Sur les lacs du Grimsel et du massif du Saint-Gothard. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **139**, 936—938.

Forel, F[rançois]-A[lphonse], Le Léman. Monographie limnologique. 3 Tomes. Tome 3: (2e livr.) VIII u. pag. 409—715. *. Lausanne, 1904, F. Rouge. Fr. 10.

Fournier, E., et **Magnin**, Essai sur la circulation des eaux souterraines dans les massifs calcaires du Jura. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Mém.*, 523—537. ††. — 15 pag. ††. Bruxelles, Hayez. Fr. 1.

Gockel, Albert, Über die in Thermalquellen enthaltene radioaktive Emanation. *Physikalische Z., Leipzig*, 1904, **5**, 594.

Golliez, Note sur les essais de coloration des eaux de l'écoulement souterrain des lacs de la vallée de Joux (Jura, Suisse). *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 336—340.

Gremaud, Am., Observations hydrométriques des années 1903 et 1904. *B. S. Fribourgeoise des Sc. Nat., Fribourg*, 1904, **12**, 82—97. 3 †.

Groll, Max, Der Oeschinensee im Berner Oberland. VI-78 pag. †. 2*. Bern, 1904.

Krafft, Antony, Le lac d'Aegeri et Morgarten. *Le Globe, Genève*, 1904, **43**, *Procès-verbaux*, 23—30. * 1 : 100 000.

Magnin, A., Recherches complémentaires sur les lacs du Jura. *C.-R. de la S. des savantes de Paris et des départements*, 1902, 167—169.

Sarasin, Ed[ouard], Limnologische Untersuchungen des Vierwaldstättersees. Physikalischer Teil. II. Abt. Beobachtungen über die „Seiches" · · ·. *M. Naturf. Ges., Luzern*, 1904, Heft **4**, 143—163. 3 †.

Schardt, H., Les eaux du tunnel du Simplon. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1904, (4) **18**, 284—286.

d. Biologische Geographie.

Forel, F.-A., La provenance des poissons du Léman. *B. Suisse de pèche et pisciculture*, 1904, No. 10. 4 pag.

Freuler, B., Forstliche Vegetationsbilder aus dem südlichen Tessin. Mit 18 vom Verf. aufgenommenen Photographien auf 9 Taf. III-24 pag. (Botanische Exkursionen u. pflanzengeographische Studien in der Schweiz. Hrsg. v. C. Schröter. 2. Heft.) Zürich, 1904, A. Raustein. M. 1,20.

Früh, J[ohann Jacob], und C[arl] **Schröter**, Die Moore der Schweiz m. Berücksicht. der gesamten Moorfrage. Mit 1 Moorkarte der Schweiz in 1 : 500 000, 45 Textbildern, 4 Tafeln u. vielen Tab. Hrsg. durch die Stiftg. Schnyder u. Wartensee. XVIII - 750 pag. (Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz. Hrsg. v. der geolog. Kommission der schweiz. naturforsch. Gesellschaft. Geotechnische Serie. 3. Lfg.) Bern, 1904, A. Francke in Komm. M. 32. 4.

Keller, Robert, Vegetationsbilder aus dem Val Blenio. *M. d. Naturwiss. Ges. Winterthur*, 1903, **5**, 39—139.

—, Robert, Vegetationsskizzen aus den Grajischen Alpen. Wiss. Beilage z. Progr. d. Gymnas. u. d. Industrieschule Winterthur f. d. Schuljahr 1904/05, Winterthur, 1904. 152 pag.

Merz, F(riedrich), Die forstlichen Verhältnisse des Kantons Tessin. Vortrag, geh. an der Jahresversammlg. der schweizer. naturforsch. Gesellschaft am 3. IX. 1903 in Locarno. [Aus: „Verhandlgn. d. schweiz. naturforsch. Gesellsch. bei ihrer 86. Jahresversammlg. in Locarno".] II-26 pag. 6 †. 2 *. Zürich, 1903. (Bern, A. Francke.) M. 1,20.

Naegeli, O[tto], Zur Herkunft der Alpenpflanzen des Züricher Oberlandes. (VIII. Ber. d. Zürcher Botan. Ges. 1901—1903.) *Ber. d. Schweizer Bot. Ges., Bern*, 1903, **13**, *Anhang*, 63—69. — II-6 pag. Zürich-Oberstrass, 1903, J. F. Kobold-Lüdi.

Oettli, Max, Beiträge zur Ökologie der Felsflora. Untersuchungen aus dem Churfirsten- und Sentisgebiet. *Jb. St. Gallischen Naturw. Ges.* 1903, *St. Gallen*, 1904, 182—352. 4 †.

Schröter, C., Die torfbildenden Pflanzenformationen der Schweiz. Festschrift z. Feier d. 70. Geburtstages des Herrn Prof. Dr. Paul Ascherson · · ·, Leipzig, 1904, 381—390.

Schröter, C., u. M. **Rikli**, Botanische Exkursionen im Bedretto-, Formazza- u. Bosco-Tal. III-92 pag. 10 †. (Botanische Exkursionen u. pflanzengeographische Studien in der Schweiz. Hrsg. v. C. Schröter. 1. Heft.) Zürich, 1904, A. Raustein. M. 2,40.

Schulz, A., Entwicklungsgeschichte der gegenwärtigen phanerogamen Flora und Pflanzendecke der Schweiz. *Beiheft z. Botan. Zentralblatt*, 1904, **17**, 157.

e. *Anthropogeographie.*

Bauernhaus, Das — in der Schweiz. Hrsg. vom Schweiz. Ingenieur- und Architekten-Verein. (Maisons de Ferme Suisses. Ouvrage publié par la Société Suisse des Ingénieurs et Architectes.) Illustrierter Text von Eugen Probst. IV-VI-30 pag. 62 †. Zürich, [1901—1904], Hofer & Co. Fr. 60. Fol.

Becker, F[ridolin], Wasserstrassen zu u. in der Schweiz. Eine verkehrsgeograph. Studie. [Aus: „Mitllgn. d. ostschweiz. geogr.-commerc. Gesellsch."] 29 pag. m. 1 Kartenskizze. Zürich, 1904, A. Müller's Verl. M. 0,80.

Bevölkerung, Die Bewegung der — in der Schweiz im J. 1902. 32 pag. (Schweizerische Statistik. Hrsg. vom statist. Büreau des eidg. Departement des Innern. 139. Lfg.) Bern, 1903, A. Francke in Komm. M. 2. Französ. Ausg. 32 pag. M. 2. 4.

Blocher, Eduard, Der gegenwärtige Stand des Deutschtums im Wallis. *D. Erde, Gotha*, 1904, **3**, 73—77. * 1 : 450 000.

Buschan, Georg, Die ältesten Bewohner der Schweiz im Kesslerloch bei Thayngen. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1904, **8**, 803—808. ††.

Gemeinden, Die Gesamtbevölkerung der einzelnen — [der Schweiz]. *Z. f. schweizerische Stat., Bern*, 1901, **37**, 329—357.

Hoffmann-Krayer, E[duard], Bibliographie über schweizerische Volkskunde für das Jahr 1903. (Aus Schweiz. Archiv f. Volkskunde Bd. 8, 1904, Heft 1. pag. 71—80.) Zürich, Juchli & Beck.

Hunziker, J., La maison suisse d'après ses formes rustiques et son développement historique. Traduction française par Fréd. Broillet. 2. partie: Le Tessin. XII-173 pag. ††. Lausanne, 1904, Payot & Co. — Aarau, H. K. Sauerländer & Co. M. 9. Geb. M. 11,20.

Lambelet, Geo., Neues Orts- u. Bevölkerungs-Lexikon der Schweiz. Nach offiziellen Quellen zusammengestellt. — Nouvel indicateur des communes et de la population de la Suisse. 225 pag. Zürich, 1904, Schulthess & Co. Geb. in Leinw. M. 3.20.

Legaret, Georges, Répartition et Mode de Groupement des populations dans le Jura Central et Méridional. *B. S. G. de Lyon*, 1904, **19**, 253—271.

Lugeon, Maurice, Quelques mots sur le Groupement de la population du Valais. Extrait des Etrennes helvétiques pour 1902. 15 pag. Lausanne, 1902, Georges Bridel & Cie.

Meuriot, Paul, Etudes sur l'évaluation et la répartition de la population. La Population de Londres suivant ses „areas". La Population de la Suisse par altitude. 22 pag. (Extraits du Journal de la Société de statistique de Paris.) Paris, 1904, libr. Berger-Levrault et Ce.

—, Paul, La population de la Suisse en 1900. *J. de la S. de Stat. de Paris*, 1902, **43**, 225—229.

—, Paul, La répartition de la population de la Suisse par altitude. *J. de la S. de Stat. de Paris*, 1904, **45**, 180—182, 202—211.

Michelis, Gius(eppe) de, L'emigrazione italiana nella Svizzera. Note redatte per incarico del Commissariato della Emigrazione (Ministero degli Affari Esteri), pubblicate nel N. 12 del Bolletino della E', Anno 1903. 154 pag. Roma, 1903, G. Bertero & C.

Statistik der Deutschen. II. Schweiz. Dit Muttersprache der Wohnbevölkerung 1880, 1890 und 1900. *D. Erde, Gotha,* 1904, **3**, 175.

Volkszählung, Die Ergebnisse der eidgenössischen — vom 1. XII. 1900. 1. Bd. Zahl der Häuser, der Haushaltgn., der Bevölkerg., Unterscheidung der Wohnbevölkerg. nach Heimat, Geburtsort, Geschlecht, Konfession u. Muttersprache, die Schweizerbürger nach Heimatkanton u. Heimatgemeinde. II-52 u. 370 pag. m. 5 farb. Karten. (Schweizerische Statistik. Hrsg. vom statist. Bureau des eidg. Departement des Innern. 140. Lfg.) Bern, 1904, A. Francke in Komm. M. 10.

—, Eidgenössische — vom I. XII. 1900. Gemeindeweise Uebersichten der Ergebnisse. Zahl der Häuser, der Haushaltungen, der Bevölkerung, Unterscheidung der Wohnbevölkerung nach Heimat, Geburtsort. Geschlecht, Konfession u. Muttersprache. Die Schweizerbürger nach dem Heimatkanton. Auszug aus dem I. Bd. 193 pag. Bern, 1904, (A. Francke). M. 4. Französ. Ausg. M. 4.

—, Vorläufige Resultate der eidg. — vom 1. Dezember 1900. *Z. f. schweizerische Stat., Bern,* 1901, **37**, 313—328.

Zimmerli, Jakob, Deutsche und Romanen im schweizer Mittellande. *D. Erde, Gotha,* 1904, **3**, 130—136.

Conrad, [Franz], Die schweizerische Ostalpenbahn. Vortrag, gehalten am 16. März 1902 an der Ragazer Splügen-Konferenz. Hrsg. vom provisorischen Splügen-Comité. (2. Ausg., vermehrt durch einen Nachtrag und eine von Anton von Sprecher bearb. Karte.) II-30 pag. Chur, 1903, Manatschal Ebner & Cie.

Fox, Francis, The Simplon Tunnel. *Nature, London,* 1904, **70**, 628-630. ††.

Gelpke, R[udolf], Zur Kritik der oberrheinischen Binnenschiffahrtsprojekte, unter besonderer Berücksichtigung der Ausbildung der Rheinstromstrasse zwischen Basel und Mannheim. Ein Beitrag zur Lösung der Binnenschiffahrtsfragen Süddeutschlands und der Schweiz. 75 pag. Basel, 1904, Helbing & Lichtenhahn. Fr. 2,50.

Goegg, Gustave, Le Percement du Simplon. *B. S. G. Comm. Bordeaux,* 1904, (2) **26**, 317-329.

—, G., Le Tunnel du Simplon. Les Grands Travaux de perforation dans les Alpes et le Chemin de fer de la Jungfrau, conférence faite le 13 novembre 1903, à la Société normande de geographie. 23 pag. (Extrait du Bulletin de la Société normande de géographie (4e cahier de 1903).) Rouen, 1904, impr. Gy. 4.

Herzog, Siegfr., Die Jungfraubahn. [Erweit. Sonderabdr. aus: „Die elektrisch betriebenen Strassen-, Neben-, Berg- u. Vollbahnen d. Schweiz."] 44 pag. ††. Zürich, 1904, A. Raustein. M. 2,40. 4.

Koppe, C., Die Albula-Bahn. *Prometheus, Berlin,* 1904, **15**, 209—216, 230—235. ††. 2 *.

Meinhard, Friedrich, Die neuen Linien der rätischen Bahnen. *Globus, Braunschweig,* 1904, **85**, 372—374. ††.

Reckenschuss, R. von, Die Albulabahn. *Schriften des Ver. z. Verbreitung nat. Kenntnisse, Wien,* 1904, **44**, 379—412. ††.

Reverchon, L., L'assaut des Alpes. *Le Mouvement G., Bruxelles,* 1904, **21**, 414—416.

—, L., Le record du tunnel en spirale. *La Nature, Paris,* 1904, **32**, I, 279—284. ††.

Simplon, Les affluents occidentaux du chemin de fer du —. *Le Mouvement G., Bruxelles,* 1904, **21**, 349—353. ††. *.

Wernelow, Curt, Schweizer Bergbahnen. Mit einer Kartenskizze und neunzehn Abbildungen (wovon 12 in Buntdruck). *Velhagen & Klasings Monatshefte, Berlin, Bielefeld u. Leipzig,* 1903/04, **18**, Heft 9, 305—317.

Telephonnetz, Karte des schweizerischen — es zusammengestellt von der Telegraphen-Direktion. Bern, 1903. (Carte du réseau téléphonique suisse dressée par la Direction des Télégraphes. Berne, 1903.) 1 : 250 000. 90,8 × 142,8 cm. Bern, H. Kümmerly & Frey.

f. Historische Geographie.

Brandstetter, Jos. Leop., Beiträge zur schweizerischen Ortsnamenkunde. Der Ortsname Tschuggen. *Der Geschichtsfreund, Stans,* 1904, **59,** 181—190.

Büchi, Albert, Die ältesten Beschreibungen der Schweiz. *Schweizerische Rundschau,* 1903—04, **4,** 171—178.

Imesch, Dionys, Zur Geschichte des Simplonpasses. [Hrsg. bei Anlass der] Jahresversammlung des Schweizerischen Forstvereins in Brig Sept. 1904. II-16 pag. Brig, 1904, Tscherrig & Tröndle.

Meyer, Johannes, Geschichte der deutschen Besiedelung des Hegaus und Klettgaus, zumal in deren schaffhauserischen Bestandteilen, von der Einwanderung der Schwaben bis zur Gründung des Klosters Allerheiligen, ca. 298—1050. (Sep.-Abd. aus d. Schriften d. Ver. f. d. Gesch. d. Bodensees. Heft 30, 1901, 33 ff.) II-86 pag. ††. *. [Frauenfeld, Huber & Co.]

Uibeleisen, Karl, Zur alpinen Namensforschung. Der Name Kamor. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien,* 1904, **30,** 46—47.

Vincent, John Martin, Switzerland at the beginning of the sixteenth century. 61 pag. (Johns Hopkins Univ. studies in historical and political science, ser. 22, no. 5.) Baltimore, Md., 1904, Johns Hopkins Press. pap., 30 c.

Wäber, A[dolf], Zur Geschichte des Fremdenverkehrs im engeren Berner Oberlande. 1763—1835. pag. 211—261. ††. 5 †. [Bern, 1904, A. Francke.]

Aargau, Historische Karte des Kantons —, hrsg. auf die Centenarfeier 1903. (Der Canton Aargau vor 1798.) 1 : 200 000. 27,5 × 29,5 cm. Farbdr. Aarau, (1903), H. R. Sauerländer & Co. M. 0,60.

g. Reiseführer.

Baroncelli, A. de, Jura et Suisse. L'Oberland bernois. 192 pag. (Guides routiers régionaux, à l'usage des cyclistes et des automobilistes.) Paris, [sans millésime], impr. Maurin. Fr. 2,50.

Camenisch, C(arl), Die rhätische Bahn m. besond. Berücksicht. der Albula-Route. 112 pag. ††. 3 †. *. (Europäische Wanderbilder. Nr. 259—261.) Zürich, (1904), Art. Institut Orell Füssli. à M. 0,50.

Genf — Genfer-See — Chamonix. Illustrierter Führer nach photographischen Aufnahmen der HH. Jullien Frères, mit einem Plane der Stadt Genf und einer Karte der Umgebung [auf 1 Tafel]. 96 pag. Genf, (1904), R. Burkhardt. Fr. 1,50. [Auch französisch und englisch.]

Geuter's Führer. Neue Folge der „Städtebilder u. Landschaften aus aller Welt". Nr. 214—216. Von Luzern an die oberitalienischen Seen u. nach Mailand. Praktischer Reiseführer f. Luzern u. Umgebg., den Vierwaldstätter See, die Gotthardbahn, Locarno u. Umgebg., den Lago Maggiore, Lugano und den Luganer-See, den Comer-See, Como, Mailand, Pavia u. Monza. Mit zahlreichen Ansichten, 4 Karten u. 3 Stadtplänen. IV-136 pag. Darmstadt, 1904, Städtebilder-Verlag von K. P. Geuter. M 1,50. 12.

Guide de Voyage en Suisse pour les petites bourses. II-40 pag. *. (Berne, 1904, K. J. Wyss). Fr. 0,30.

Guide to Switzerland. With 31 Maps and 6 Plans. (2d Ed.) CXXII-238 pag. (Macmillan's Guides.) London, 1904. Macmillan & Co. cl., 5 s.

Handbook for Switzerland and the Adjacent Regions of the Alps. 19th ed., completely Re-modelled and thoroughly revised. (Murray's Handbooks.) London, Stanford. 10 s.

Heer, J. C., Führer f. Luzern, Vierwaldtstättersee u. Umgebung. Hrsg. v. der officiellen Verkehrs-Kommission Luzern. Textbearbeitg. v. H. 13, verb. Aufl. Mit Panorama u. Alpenzeiger v. Luzern, zahlreichen Illustr. v. Gebr. Wehrli, Illustrato Luzern (L. Bachmann) u. a., Stadtplan, Karte vom Vierwaldstättersee, Routen- u. Terrain-Karte. 156 pag. Luzern, 1904, (E. Gebhardt). M. 1. Französische u. englische Ausg. zu gleichem Preise.

Heule, A[lbert], Der Wallensee und das St. Galler Oberland. Mit einer Karte von F[ridolin] Becker [und Illustrationen]. Hrsg. vom Verband der Kur- und Verkehrsvereine am Wallensee und im St. Galler Oberland. 60 pag. Glarus, 1903, J. Spälti. Fr. 0,60.

Joanne, P., Suisse. 1904. Les Routes les plus fréquentées. 204 pag. avec 8 cartes et 5 plans. (Collection des Guides Joanne. Guides diamant.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 2. 32.

Koppe, C., Das Gotthard-Gebiet als Sommer-Aufenthalt. *Himmel u. Erde, Berlin,* 1904, **16**, 398 411. ††.

Lac de Constance, Guide pour la contrée du — à la chute du Rhin. Saison d'été 1903. Publié par la Société des hôteliers du lac de Constance et du Rhin. II 54 pag. St. Gall, Zollikofer.

Lüthi, Glieb, u. Carl **Egloff**, Das Säntis-Gebiet. Illustrierter Touristenführer. Mit 50 Illustr. u. 1 Distanzenkarte. 156 pag. St. Gallen, 1904, Fehr. Kart. M. 2,40.

Meyer's Reisebücher. Schweiz. 18. Aufl. Mit 30 Karten, 12 Plänen u. 29 Panoramen. XII-416 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 6,50.

Ostschweiz und Engadin. [Führer. Mit Illustrationen u. 1 Karte.] Schweizerische Bundesbahnen. II-64 pag. St. Gallen, 1904, Zollikofer.

Paterson's Guide to Switzerland. With Maps and Plans. New and enlarged ed. XVII-162 pag. London, Oliphant, Anderson & Ferrier. net, 2 s. 6 d.

Ritz, Albrecht, Der Bodensee und seine Ufer. Ein zuverlässiger Führer für Fremde und Einheimische. Mit (vielen) Illustrationen und einer Spezialkarte. 2. Aufl. 62 pag. Cannstatt, 1902, Gustav Hopf. Cart. M. 1,25.

Schweiz, Kleiner Führer durch die —. Nach der 21. Aufl. des grösseren Reisehandbuchs „Die Schweiz". Mit 4 Karten. IV-129 pag. (Grieben's Reiseführer. 24. Bd.) Berlin, 1903 1904, A. Goldschmidt. Kart. M. 2. 12.

Stromer, Th., Die Schweiz. Praktisches Handbuch f. Reisende. 21. Aufl. Mit 12 Karten. VIII-298 pag. (Grieben's Reiseführer. 23. Bd.) Berlin, 1903 — 1904, A. Goldschmidt. Geb. in Leinw. M 4. 12.

Svizzera, La —. Con una carta generale della Svizzera, otto piante di città, la carta del lago dei quattro cantoni, due panorami ed una carta dei dintorni di Interlaken. Nuova edizione completamente rifusa. IV-XXVIII-255-16 pag. (Guide Treves nuova serie.) Milano, 1903, Fratelli Treves. Fr. 3.

Switzerland, Guide to —. With 31 Maps and 6 Plans. London, Macmillan. net, 5 s.

Tourenbuch der Schweiz und nächsten Umgebung. Hrsg. vom Schweiz. Velocipedistenbund. 1. Aufl (Guide-Routier de la Suisse et des frontières voisines. Rédigé par l'Union Vélocipedique Suisse. 1re Ed.) XVI-173 pag. *. Basel, 1904, Hermann Krüsi. Fr. 1,50.

Westschweiz. Die —. [Führer. Mit Illustrationen u. 1 Karte. Herausgeber:] Schweiz. Bundesbahnen. II-80 pag. (Lausanne), 1904, Corbaz & Co.

Whymper, Edward, The Valley of Zermatt and the Matterhorn. A Guide. With Illusts. and Maps. 8th ed. XIV-224 pag. London, J. Murray. net, 3 s.

h. Karten.

Aarau. [Waffenplatz. Lithographischer Überdruck aus den Blättern III und VIII der Topographischen Karte Dufour.] 1 : 100000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1903. 36,6 × 49,8 cm. Fr. 1. Aufgezogen Fr. 1,70.

—. [Waffenplatz. Lithographischer Überdruck der Blätter 150, 151, 152, 153 des Topographischen Atlas Siegfried.] 1 : 25 000. [Hrsg. vom] Eidg. topogr. Bureau. Ueberdruck 1903. 51 × 72,8 cm. Bern, H. Kümmerly & Frey. Fr. 2. Aufgezogen Fr. 3.

Becker, F[ridolin], Excursions-Karte v. Biel u. Umgebung. Hrsg. vom Verkehrs- u. Verschönerungsverein Biel u. dem schweiz. Juraverein. 1 : 75 000. 41,5 × 51,5 cm. Farbdr. Biel, (1904), E. Kuhn. M. 1,50. Auf Leinw. M. 2.

—, F[ridolin], Karte der Churfirsten-Säntisgruppe. Nach den Aufnahmen des eidgen. topogr. Bureaus u. des österreich. k. u. k. militärgeograph. Instituts bearb. Hrsg. vom schweizer Alpenclub 1903. 75 × 67,5 cm. Farbdr. St. Gallen, 1904, Fehr in Komm. M. 3,20. Auf Leinw. M 4,40.

Bern. [Waffenplatz. Lithographischer Überdruck der Blätter 317, 319, 320 und 322 des Topographischen Atlas Siegfried.] Massstab 1 : 25 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1903. 50,5 × 72,7 cm. Fr. 2. Aufgezogen in Taschenformat Fr. 3.

Bodensee, Neue Spezialkarte vom — und seiner weiteren Umgebung. 1 : 200 000. 3. Aufl. (Hopf's Tourenkarte Nr. 12/13.) Cannstatt, [1901], Gustav Hopf.

Carte routière du Touring Club Suisse, d'après la carte générale de la Suisse en IV feuilles réduite d'après l'atlas topographique de G[uillaume] H[enri] Dufour, établie avec l'autorisation du Bureau Topographique Fédéral pour le compte du T' C' S' par H. Kümmerly & Frey et Ch[arles] Bastard. 1 : 250000. Berne, (1903), H. Kümmerly & Frey. Fr. 20.

Colombier. [Waffenplatz. Lithographischer Überdruck aus den Blättern VI, VII, XI, XII der Topographischen Karte Dufour.] Massstab 1 : 100 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1903. 36,6 × 49,7 cm. Fr. 1. Aufgezogen Fr. 1,70.

Duparc, L[ouis], et L[udovic] **Mrazec**, Carte géologique du Massif du Mont-Blanc. Avec la collaboration pour la région du Val Ferret et du synclinal de Courmayeur du F[rancis] Pearce. Levée de 1890—1896 sur la carte topographique de Albert Barbey, avec l'adjonction du Mont Catogne. Editée avec le concours de M. Edmond Flournoy par le Comptoir minéralogique et géologique Suisse. Genève. 1/50 000. 57 × 99,2 cm. Gravé et impr. par H. & A. Kümmerly & Frey, Berne, rochers par R[udolf] Leuzinger. [1901.] Fr. 15.

Fahrenwaldt, C[arl], Neueste Karte vom Bodensee und Säntisgebiet. Gezeichnet von —. 3. Aufl. 1 : 150 000. Stuttgart u. Wildbad, [1904], Holland & Josenhans. M. 1,20.

Generalkarte der Schweiz [Karte der Schweiz in IV Blättern]. 1 : 250 000. [Hrsg. vom] Eidg. topog. Bureau. Blatt II. Anno 1867. Nachträge 1896, 1899, 1903. Gestochen von J[ohann Jakob] Goll, u. vollendet von H[einrich] Müllhaupt. 50,7 × 72,9 cm. Fr. 2. Aufgezogen Fr. 3.

Genève. [Place d'armes. Transport lithographique d'une partie des feuilles XI et XVI de la carte topographique Dufour.] 1 : 100 000. [Publié par le] Service topographique fédéral, Berne. Report sur pierre 1903. 49,4 × 36,5 cm. Fr. 1. Collé sur toile. Fr. 1,70.

Graubünden, Relief Routen-Karte des Kantons —, Schweiz — Suisse. [Herausgeber:] Neues Hotel Steinbock, Chur. 24,3 × 35 cm. Zürich, 1904, Orell Füssli.

Handtke, F., u. A. **Herrich**, Schweiz. 1 : 600 000. 5. Aufl. 62,5 × 79 cm. Farbdr. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 21.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 2.

Herisau. [Waffenplatz. Lithographischer Überdruck aus den Blättern 75, 76, 79, 218, 219, 220, 221, 222, 224 des Topographischen Atlas Siegfried.] 1 : 25 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1903. 57 × 73 cm. Fr. 2. Aufgezogen Fr. 3.

Imfeld, X., Panorama vom Weissenstein (bei Solothurn), aufgenommen auf der Terrasse des Kurhauses 1287 m. ü. M. Lith. v. Hofer & Co. in Zürich. Hrsg. vom Verkehrs- u. Verschönerungs-Verein der Stadt Solothurn. 26,5 × 177,5 cm. Solothurn, 1904, Th. Petri. M. 2.

(**Kraatz**, Leopold,) Neue Karte von der Schweiz. 1 : 75 000. 31,8 × 43,7 cm. Berlin, 1903—1904, Albert Goldschmidt. M. 0.50.

Kümmerly, H[ermann], Carte de la Suisse à l'usage des Ecoles. 1 : 600 000. 41,4 × 62,9 cm. [Ed.] D [bis]. A l'usage des Ecoles primaires. Edition avec nomenclature plus détaillée. Berne, 1903, Soc. d'éd. de cartes géograph. H. Kümmerly & Frey et A. Francke. Sur Papier ord. Fr. 0,60. Toile Fr. 1,10.

—, H[ermann], Gesamt-Karte der Schweiz (Carte Générale de la Suisse). 1 : 400 000. 61,4 × 93,5 cm. Bern, 1904, Geographischer Karten-Verlag. Auf Papier gefalzt Fr. 4,50. Lwd. Fr. 6. Lwd. mit Stäben Fr. 7,50.

—, H[ermann], Schul-Karte der Schweiz. 1 : 600 000. 4 Ausgaben. A. Ausgabe für Primarschulen. — B. Ausgabe für Gymnasien u. Secundarschulen. — D. Ausgabe für Primarschulen. (Mit Flächenkolorit.) — D[bis]. Ausgabe für Primarschulen (mit vermehrter Schrift). (Mit Flächenkolorit.) Je 41,4 × 62,9 cm. Bern, 1903, Geograph. Karten-Verlag H. Kümmerly & Frey und A. Francke. A. Auf gewöhnl. Papier Fr. 0,50. Auf Leinw. Fr. 1. B., D., D bis: Fr. 0,60, resp. Fr. 1,10.

Lac Léman. Carte au 1 : 100 000e. Report sur pierre d'une partie des feuilles XI, XII, XVI, XVII de la Carte Dufour. [Publié par le] Service topographique fédéral, Berne. Report sur pierre 1903. 51,4 × 75,9 cm. Fr. 2. Collé sur toile Fr. 3.

Lausanne. [Place d'armes. Transport lithographique d'une partie des feuilles 303, 306, 307, 435, 437, 438, 438 bis 439, et 440 de l'Atlas topographique Siegfried.] 1 : 25 000. [Publié par le] Service topographique fédéral, Berne. Report sur pierre 1903. 53,2 × 73.8 cm. Fr. 2. Collé sur toile Fr. 3.

Leuzinger, R., Reise-Reliefkarte der Schweiz. 1 : 530 000. (Neue Aufl.) 50,5 × 71,5 cm. Photolith. u. Farbdr. Bern, (1903), Geograph. Karten-Verlag. M. 2,80. Auf Papyrolin M. 3,20. Auf Leinw. M. 4.

Lorenz, Übersichts-Karte der Schweiz. (Umschlag: Neue Touristen- u. Reise-Karte der Schweiz.) 1 : 800 000. 31 × 43,5 cm. Farbdr. Freiburg i. B., (1904), F. P. Lorenz. M. 0,50.

Luzern. [Waffenplatz. Lithographischer Überdruck aus den Blättern VIII und XIII der Topographischen Karte Dufour.] 1 : 100 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1903. 37,7 × 49,9 cm. Fr. 1. Aufgezogen Fr. 1,70.

Mitteltoggenburgische Excursionskarte 1 : 25 000, erstellt vom eidgenössischen topographischen Bureau in Bern. 49,8 × 71,6 cm. Verlag der Verkehrssektionen Wattwil und Lichtensteig, (1904). Fr. 1.

Müllhaupt, F[riedrich] und M[arc], Carte de Vevey-Montreux et environs. 1 : 30 000. 41,7 × 56,6 cm. Publiée par Henri Boneff, éditeur. Berne, [1903]. Fr. 1,25.

Randegger, J[ohannes], Reisekarte der Schweiz. Nach den neuesten Materialien bearb. im Massstab von 1 : 600 000. 41,5 × 58.6 cm. [Neue Aufl.] Auf Leinwand aufgezogen. Zürich, 1904, Geographisches Institut von J. Meier. Unaufgezogen Fr. 1,50. Aufgezogen Fr. 2,50.

Rosier, W[illiam], Carte de la Suisse pour les écoles. 1 : 700 000. 35,4 × 52,7 cm. Lausanne, 1904, Payot & Cie. Sur papier simple Fr. 0,50. Sur papier-toile Fr. 0,70.

Schweiz, Die — in 20 (farb.) Spezialkarten u. e. (farb.) Übersichtskarte f. Touristen. 1 : 400 000. Mit illustr. Text (z. Tl. auf der Rückseite der Karten). 50 pag. Leipzig, (1904), A. H. Payne. M. 2.

St. Gallen. Kantone St. Gallen und Appenzell. Lith. Ueberdruck aus den Blättern IV, V, IX, X, XIV, XV der top. Karte der Schweiz [Dufour]. 1 : 100 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1903. Je 43 × 78 cm. 2 Bl. quer-Fol. Zus. Fr. 3,50. Aufgez. in Taschenformat Fr. 5.

—. [Waffenplatz. Lithographischer Überdruck aus den Blättern 74, 76, 77, 78, 79, 80, 219, 222, 223 des Topographischen Atlas Siegfried.] 1 : 25 000. [Hrsg. vom] Eidg. topogr. Bureau. 56,2 × 72,2 cm. [Ausgegeben im Herbst 1903.] Fr. 2. Aufgezogen Fr 3.

St. Gallen-Herisau. [Waffenplatz. Lithographischer Überdruck aus den Blättern IV, V, IX, X der Topographischen Karte Dufour.] 1 : 100 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1903. 36,1 × 49.2 cm. Fr. 1. Aufgezogen Fr. 1,70.

Thun. [Waffenplatz. Lithographischer Überdruck aus den Blättern XII, XIII, XVII, XVIII der Topographischen Karte Dufour.] 1 : 100 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1903. 49,2 × 36,5 cm. Fr. 1. Aufgezogen Fr. 1,70.

—. [Waffenplatz. Lithographischer Überdruck aus den Blättern 338, 339, 352, 353, 354, 355 des Topographischen Atlas Siegfried.] 1 : 25 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1903. 52,9 × 72,3 cm. Fr. 2. Aufgezogen in Taschenformat Fr. 3.

Topographische Karte der Schweiz. Vermessen und hrsg. unter der Aufsicht des Generals G[uillaume] H[enri] Dufour. Massstäbe in 1 : 100 000. à 51 × 72 cm. Blatt II: Belfort-Basel. Ann. 1846. Nachträge 1897, 1902, 1903. Fr. 1. — Blatt V: Rheineck. [Doppel-] Ortsbenennungen. Anno 1850. Nachtr. 1898, 1903. Fr. 1. — Blatt IX: Schwyz Glarus-Appenzell Sargans. Ann. 1854. Nachtr. 1900, 1903. — Blatt XI: Pontarlier-Yverdon. Ann. 1849. Nachtr. 1898, 1902, 1903. — Blatt XII: Freyburg-Bern. Ann 1860. Nachtr. 1899, 1900, 1902, 1903. — Blatt XV: Davos-Martinsbruck. Ann. 1853. Nachtr. 1899, 1903. — Blatt XVI: Genève-Lausanne. Ann. 1842. Nachtr. 1898, 1900, 1903. — Blatt XVII: Vevey-Sion. Ann. 1844. Nachtr, 1903. — Blatt XX: Sondrio-Bormio. Ann. 1854. Nachtr. 1895, 1899, 1903. — Blatt XXIV: Lugano-Como. Ann. 1855. Nachträge 1895, 1902. à Fr. 2. Aufgezogen à Fr. 3.

Topographischer Atlas der Schweiz durch das eidg. topogr. Büreau gemäss den Direktionen von Oberst Siegfried veröffentlicht. 30 × 41 cm. 1 : 25 000. Blatt 8. Muttenz. — 18. Möhlin. — 30. Liestal. — 49. Steckborn. — 50. Ermatingen. — 60. Hugelshofen. — 76. Waldkirch. — 81. Bauried. — 82. Rheineck. — 106. Soulce. — 109. Gänsbrunnen. — 126. Solothurn. — 204. Malters. — 220 Brunnadern. — 284. Mauborget. — 287. Yvonand. — 293. Yverdon. — 294. Donneloye. — 295. Chavornay. — 296. Thierrens. — 301. La Sarraz. — 304. Echallens. — 305. Sottens. — 306. Chesaux. — 307. Corcelles-le-Jorat. — 309. Neuchatel. — 312. Sugiez. — 313. Kerzers. — 315. Ulmiz. — 326. Lully. — 336. Münsingen. — 338. Gerzensee. — 340. Combremont. — 341. Châtonnaye. — 342. Lucens. — 343. Romont. — 346. Farvagny. — 356. Moudon. — 357. Sâles. — 358. Rue. — 359. Vaulruz. — 360. Riaz. — 439. Savigny. — 440. Cully. — 467. Villeneuve. Bern, 1901—1903, à Fr. 1.

—, der Schweiz. 1 : 50 000. Blatt 366. Boltigen. — 367. Wimmis. — 422. Lenz. — 426. Savognin. — 427. Bevers. — 518 St. Moritz. Bern, 1902. à Fr. 1.

Uebersichtskarte der Schweiz mit ihren Grenzgebieten. Maßstab 1 : 1 000 000. [Hrsg. vom] Eidg. topogr. Bureau 1878. Nachträge 1903. Gez. u. gest. von R[udolf] Leuzinger. 50,7 × 72,2 cm. Fr. 3. Aufgezogen in Taschenformat Fr. 4.

Vevey-Montreux, Carte-Relief — en 4 couleurs. Éditée sous la direction de (Louis) Poirier-Delay par la Société suisse d'édition à Lausanne et Berne. 1re éd. 1 : 35 000. 33 × 51 cm. Berne, Etablt. des Arts graphiques H. Kümmerly & Frey.

Volks-Atlas der Schweiz (in 28 Vogelschaublättern) gezeichnet von G[iovanni] Maggini. (La Suisse vue à vol d'oiseau.) No 6: Zürich und Umgebung. 31,2 × 46,5 cm. Zürich, 1904, Orell Füssli. Pro Blatt Fr 1.

Wagner, E[mil], Reise- & Touristen-Karte des Berner Oberlandes mit rot bezeichneten Ausflügen, Berg- u. Gletschertouren, einzelnen Hotels und Restaurants. Nach dem neuesten topographischen Material bearb. und hrsg.. 47 × 57 cm. 1 : 100 000. [1904.] Fr. 1.

Wynenthal, Excursionskarte des —es, Kt. Aargau. Hrsg. vom Verkehrsverein Wynenthal und Umgebung. 1 : 35 000. 61,2 × 34,5 cm. Aarau, 1904. Fr. 1.

F. Frankreich.

(Einschliesslich Monaco.)

(Vergl. auch: Alpen und Schweiz.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Ajalbert, Jean, L'Auvergne. Nouvelle édition. XIV-355 pag. Paris, 1904, libr. Stock. Fr. 3,50. 18.

Annuaire statistique de la France pour 1902. 22e volume. XXXVIII-528 pag. (Ministère du commerce.) Paris, 1903, Impr. nationale.

Ardouin-Dumazet. Voyage en France. 3e série: les Iles de l'Atlantique. I: D'Arcachon (île aux Oiseaux) à Belle-Isle (Arcachon et l'île aux Oiseaux; les Iles de Marennes, Oloron, Aix et Madame, Ré, Yeu, Noirmoutiers, la Grande-Brière, Belle-Isle-en-Mer) (parties des départements de la Gironde, de la Charente-Inférieure, de la Vendée, de la Loire-Inférieure et du Morbihan). 2e édition. 344 pag. avec 21 cartes ou croquis. — 4e série: les Iles de l'Atlantique. II: D'Hoëdic à Ouessant (Houat et Hoëdic; Ile de Groix; Archipel du Morbihan; Archipel des Glénans; Ile de Sein; Archipel d'Ouessant; Iles de la rade de Brest) (départements du Morbihan et du Finistère). 2e édition, accrue de deux chapitres sur Brest et Penmarc'h. 376 pag avec 27 cartes ou croquis. — 12e série: Alpes de Provence et Alpes-Maritimes. 2e édition. 412 pag. avec 30 cartes ou croquis et 1 grande carte des Alpes, hors texte. — 14e série: la Corse (Balagne; Nebbio; Cinarca; Niolo; Casinca; Castagniccia; Cap Corse; Bouches de Bonifacio). 2e édition. 367 pag. avec 27 cartes, 10 vues et 1 carte hors texte. — 18e série: Région du Nord. I: Flandre et Littoral du Nord. 2e édition. 460 pag. avec 30 cartes ou croquis. — 19e série. II: Artois, Cambrésis et Hainaut. 2e édition. 396 pag. avec 28 cartes ou croquis. — 22e série: Plateau lorrain et Vosges. 2e édition. 437 pag. avec 26 cartes ou croquis. — 34e série: Velay; Bas-Vivarais; Gévaudan (Chausses et Gorges du Tarn). 397 pag. avec 27 cartes ou croquis. — 35e série: Rouergue et Albigeois (Basse Marche du Rouergue, les Rougiers, Causses du Rouergue, Plateau du Larzac, Rougier de Camarès, Ségala, Albigeois, Montagne Noire). (Départements de l'Aveyron et du Tarn.) 363 pag 22 cartes ou croquis. — 36e série: Cévennes méridionales. Gardonnenque, Malgoirès, Salendrenque (vallée française), Aigoual, Alzomenque, Salavès, Garrigues, Salagou, Espinouze. (Parties cévenoles des départements du Gard, de l'Hérault, de la Lozère et de l'Aude.) 331 pag. 26 cartes ou croquis. — 37e série: Le Golfe du Lion (Garrigues, Terre d'Argence, Vaunage, Vidourlenque, Littoral du Languedoc, Biterrois, Narbonnais, Salanque, Aspres, Rivéral, Littoral du Roussillon et

les Albères). (Région maritime des départements du Gard, de l'Hérault, de l'Aude et des Pyrénées-Orientales.) 355 pag. 24 cartes ou croquis. — 38e série: Haute-Languedoc (Cévennes occidentales, Minervois, Cabardès, Montagne Noire, Lauraguais, Carcassès, Razès, Kercorbis, Mirepoix, Aganaguès, Toulousain, Parties du Nebouzan et du Comminges). (Parties des départements du Tarn, de l'Hérault, de l'Aude, de l'Ariège et de la Haute-Garonne.) 335 pag. 26 cartes ou croquis. — 39e série: Pyrénées (partie orientale). 343 pag. avec 25 cartes ou croquis. — 40e série: Pyrénées centrales. 345 pag. avec 23 cartes ou croquis. — 41e série. Pyrénées (partie occidentale). Pays basques; Basse-Navarre (Mixe, Soule); Béarn (Barétous, Aspe, Ossau) Département des Basses-Pyrénées. 351 pag. avec 27 cartes ou croquis. Nancy et Paris, 1903 et 1904, Berger Levrault et Ce. à Fr. 3,50. 16.

Bartoli, Georges, Coins de France. Massif Central. *Annuaire Club Alpin Franç., Paris*, 1904, **30**, 282—304. ††.

Baumgarten, Fritz, Quer durch die Bourgogne. *Westermanns illustrierte D. Monatshefte, Braunschweig*, 1904, **96**, 553—572.

Belloc, Émile, De Belesta au massif de Tabe par La Fontestorbe et Montségur. *Annuaire Club Alpin Franç., Paris*, 1904, **30**, 126—163. ††.

Beraldi, Henri, Cent ans aux Pyrénées. Après cent ans; les Pics d'Europe; l'Excursionnisme; le Pyrénéisme impressionniste. 192 pag. Lille, 1903, impr. Danel. Paris.

Berret, P., Les sept merveilles du Dauphiné. *B. S. G. de Lille*, 1904, **42**, 153—179. ††.

Bestel, Le Chesne, étang de Bairon. *B. de la S. d'Hist. nat. des Ardennes, Charleville*, 1901, **8**, 73—77.

Biguet, E., Promenade dans la vallée de la Meuse (13 août 1903). Revin et Laifour (Ardennes). 14 pag. (Extrait des Mémoires de la Société des naturalistes et archéologues du nord de la Meuse.) Montmédy, 1904, impr. Pierrot.

Blayac, J., Observations géographiques au sujet de la feuille de Toulouse (No. 230) publiée par le service de la carte géologique. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 81—84.

Bourgeois, Armand, Impressions de voyage d'un Champenois dans les Alpes dauphinoises. VIII-56 pag. avec vignettes. Châlons-sur-Marne, 1904, libr. Martin frères. Fr. 1. 16.

Briet, L., La Grotte de Gèdre (Hautes-Pyrénées). *Spelunca, Paris*, 1904, **5**, No. 37, 84—96. ††. *.

—, Lucien, La Vallée d'Aspé. *Rev. de G., Paris*, 1904, **54**, 33—41. ††. *. 1 : 140 000.

—, Lucien, Le Pic Gerbats. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, II. 119—121. ††.

—, Lucien, Le Pic-Long. *Annuaire Club Alpin Franç., Paris*, 1904, **30**, 226—261. ††.

Camena d'Almeida, P., Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Frankreich. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 53—76.

—, P., La France. (Troisième, A, B.) 372 pag. avec cartes et grav. Cours de géographie, à l'usage de l'enseignement secondaire (programmes de 1902). Paris, 1904, libr. Colin. Fr. 3. 16.

Charléty, Sébastien, Les Régions de la France. II: le Lyonnais. 39 pag. (Publications de la Revue de synthèse historique.) Paris, 1904, libr. Cerf. Fr. 2.

Corcelle, J., Les Routes et les Vallées de la Savoie. Paris, Perrin.

Cornet, J., La Meuse ardennaise. 7 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 1.

Crepy, Auguste, Excursion dans les Vosges, le canton de Vaud et le Jura, du 7 au 25 août 1903. 55 pag. Lille, [sans millésime], impr. Danel.

Croyn, A., Annecy, le lac, les environs (Histoire et Paysages), conférence faite au théâtre d'Annecy, le 28 février 1904. 47 pag. (Extrait du journal Annecy, son lac, ses environs.) Annecy, 1904, libr. Abry. 16.

Delépine, G., Contribution à l'étude géographique du littoral de la Flandre française. *B. Comité flamand de France*, 1904, 309—320.

—, G., et **Labeau**, Le littoral français de la Mer du Nord. I. La Rade de Dunkerque. — II. La Zone côtière. — III. Les Dunes. *Feuille des Jeunes Naturalistes*, 1904, (4) **34**, 161—166, 189 197. ††.

Dodu, Gaston, Géographie de la France et de ses colonies, accompagnée de croquis, photogravures, tableaux synoptiques, lectures. Enseignement secondaire des lycées et collèges (programme de 1902). Premier cycle (divisions A et B), classe de troisième. VI-288 pag. Paris, 1904, libr. Nathan. Fr. 3.

—, Gaston, Géographie de la France, accompagnée de 25 croquis. Für das ganze deutsche Sprachgebiet allein berecht. Schulausg. v. Ernst Wasserzieher. 1. Tl. Einleitung u. Text. IV-158 pag. m. eingedr. Kartenskizzen. 1904. M. 1,60. Kart. M. 1,80. 2. Tl. Wörterbuch. 30 pag. M. 0,30. (Gerhard's französische Schulausgaben. Nr. 14.) Leipzig, R. Gerhard.

Duffart, Charles, L'extension moderne de la presqu'île d'Ambres et de l'île du Cazeau. *B. de G. hist. et descriptive, Paris*, 1904, 245 - 252. 3 *.

Durand, Hubert, Ascension du Monte d'Oro [Corse]. *Annuaire du Club Alpin Franç., Paris*, 1904, **30**, 305—323. ††.

Durègne, E., La Grande Montagne de la Teste de Buch. *Annuaire Club Alpin Franç., Paris*, 1904, **30**, 388—415. ††. 2 *.

Fabre, L.-A., La lutte pour et contre l'eau. Sa Physiognomie dans la Gascogne pyrénéenne. *C.-R. des travaux du Ier C. du sud-ouest navigable, Bordeaux*, 1902, 89—124, 193—203.

—, L.-A., Notes pyrénéennes. *B. de la S. Ramond, Bagnères-de-Bigorre*, 1901, 41—59.

Foigne, Le Réseau navigable du Sud-Ouest, communication présentée au congrès du Sud-Ouest navigable de Toulouse par —. 8 pag. Toulouse, 1904, libr. Privat.

Fontan de Négrin, L., Ascensions pyrénéennes. Le Mont Perdu (3351 Mèt.) par le Nord. Le Pic Oriental d'Estatats (3000 et quelques Mèt.). Sa première ascension. *Annuaire Club Alpin Franç., Paris*, 1904, **30**, 195—213. ††.

Fouchier, L. de, Le Lac de Grand-Lieu. *A travers le Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 153—156. ††.

Franconie, J., Les Voies navigables en France. *C.-R. Congrès S. françaises G.*, 1904, **24**, 126—146.

Gallois, L., Une région naturelle française: le pays de France. *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma*, 1904, **10**, Sezione VI, 19—24. * 1 : 420 000.

Geffroy, Gustave, La Bretagne. XVI-438 pag. Illust. Paris, Hachette. 4.

—, Gustave, La Bretagne du Sud. *Le Tour du Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 409—492. ††.

Geografiske Laesestykker. No. 8. Frankrig. Udgivet af Det danske Selskabs Skole. 40 pag. Kjøbenhavn, (Tillge). 65 øre.

Girardin, Paul, Voyage en France par Ardouin-Dumazet. *La G., Paris*, 1904, **9**, 445—449.

Glauser, Charles, La France. Morceaux choisis. (Geographie, gouvernement, moeurs, industrie.) Annotés par G. VI-91-67 pag. (Neusprachliche Reformbibliothek. Hrsg. v. Bernh. Hubert u. Max Fr. Mann. 20.) Leipzig, 1904, Rossberg'sche Verlagsbuchh M. 1,50.

Gobet, Louis, Les Hautes-Chaumes des Voges. *La G., Paris*, 1904, **9**, 268—270.

Gouget de Castéras, D'Ax à Puycerda. *B. S. G. Toulouse*, 1904, **23**, 87—111.

Gourdault, J., La France pittoresque. 3e édition. 483 pag. avec 370 gravures. Bibliothèque des écoles et des familles. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 8. 4.

Gourdon, Maurice, Quelques notes sur la haute vallée d'Aure. *Annuaire Club Alpin Franç., Paris*, 1904. **30**, 111—125. ††.

Grasset-Morel, Montpellier, ses sixains, ses îles et ses rues. (Suite.) *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1904, **27**, 5—13, 114—130, 199—217, 327—344. *.

Guillot, E., La France et ses colonies. Classe de première: Préparation à l'Ecole spéciale militaire de Saint-Cyr. 4e édition, revue et corrigée. XI-473 pag. avec 60 cartes et croquis en noir, 12 cartes en coul. et 1 carte géologique de la France en coul. hors texte. (Cours complet de géographie.) Paris, 1903, libr. Belin frères. 12.

Haillant, Nicolas, Bibliographie géographique vosgienne. 23 pag. (Congrès national des sociétés françaises de géographie (22e session, Nancy, 1er-5 août 1901).) Paris, 1902, libr. Lechevalier.

—, Nicolas, Glossaire géographique vosgien. 35 pag. (Congrès national des sociétés françaises de géographie (22e session, Nancy, 1er-5 août 1901).) Paris, 1901, libr. Bouillon.

Hamy, E.-T., Les grottes de la Basse-Falize à Hydrequent, Commune de Rinxent (Pas-de-Calais). *B. S. académique de Boulogne*, 1891—1899, **5**, 249—276. ††.

Hardy, Marcel, La Géographie et la végétation du Languedoc entre L'Hérault et le Vidourle. *A. forestières, Paris*, 1904, (4) **2**, 161—168.

Hassel, Valentin Van, Zigzags dans le sud-est de la France. Voyage d'études médicales. 219 pag. ††. Dour, 1904, impr. A. Vaubert. Fr. 3.

Haute-Savoie, Au pays du mont Blanc. Annecy; Chamonix. Excursions dans la —. Renseignements pratiques. 32 pag. Annecy, [sans millésime], impr. Hérisson et Ce. 16.

Hess, H. Schutzarbeiten am Glacier de Tête-rousse. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 270 271.

Horveno, Clair, Les Marais salants de la presqu'île guérandaise (étude historique, juridique et économique) (thèse). 181 pag. Paris, 1904, libr. Giard et Brière.

Houcke, Paul Van, La côte d'azur. *B. S. normande de G., Rouen*, 1904, **26**, 119—152.

Joanne, Adolphe,

Géographie du département	de l'Ariège.	5e	édition.	64	pag.	††.	*.
" " "	du Cantal.	7e	"	71	"	††.	*.
" " "	de la Haute-Loire	6e	"	67	"	††.	*.
" " "	de la Haute-Vienne.	7e	"	64	"	††.	*.
" " "	d'Ille-et-Vilaine.	8e	"	72	"	††.	*.
" " "	de Loir-et-Cher.	8e	"	67	"	††.	*.
" " "	du Loiret.	9e	"	68	"	††.	*.
" " "	de la Lozère.	5e	"	68	"	††.	*.
" " "	du Nord.	9e	"	79	"	††.	*.
" " "	du Puy-de-Dôme.	11e	"	80	"	††.	*.
" " "	du Rhône.	9e	"	67	"	††.	*.
" " "	de la Seine.	6e	"	168	"	††.	*.

Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. à Fr. 1. 16.

Kühn, Karl, La France et les Français. Mit 50 Illustr., 7 Kartenskizzen, 1 Plan v. Paris, 1 Karte der Umgebg. v. Paris u. 1 Karte v. Frankreich. XVI-292 pag. Bielefeld, 1903, Velhagen & Klasing. Geb in Leinw. M. 2,80.

Lanquest, Georges, La Côte normande, de Port-en-Bessin au mont Saint-Michel. 168 pag. avec illustrations photographiques de M. Matussière, et carte. Les Châtelles, par Raon-l'Etape (Vosges), impr. Geisler. Paris, [sans millésime], aux bureaux du journal le Home. Tous les libr. de la côte normande. Fr. 2. 16.

Le Bondidier, L., En Corse. Carnet de route. (Suite et fin.) *B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy*, 1904, **25**, 29—40. — 63 pag. Nancy, 1904, libr. Berger-Levrault et Ce.

Lemonnier, Henry, et F. **Schrader**, Eléments de géographie. Avec la collaboration de Marcel Dubois. (Cours moyen. Certificat d'études.) Géographie de la France et Etude sommaire des cinq parties du monde. Nouvelle édition, entièrement refondue, avec la collaboration de L. Gallouédec. 64 pag. avec cartes et grav. en noir et en couleurs. Paris, 1903, libr. Hachette et Ce. Fr. 1,50. 4.

Lemosof, Paul, La Savoie. 12 pag. (Ministère de l'instruction publique et des beaux arts. Bibliothèque, Office et Musée de l'enseignement public (Musée pédagogique), service des projections lumineuses. — Notices sur les vues.) Melun, 1904, Impr. administrative.

Léotard, Jacques, Une visite à Gênes. Comparaison avec Marseille. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 265—294. ††. 2 * 1 : 40 000.

Lestrade, P., Moissac (Tarn-et-Garonne). *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1904, (2) **26**, 133—142

Lot, Annuaire-Almanach du département du — pour 1904 (26 année), contenant les prévisions du temps; par J. Bivès (du Gers). 352 pag. avec 400 gravures et 1 carte. Cahors, 1904, libr. Girma. 60 cent.

Malotet, A., La plaine de la Lys en France. *B. S. de G. de Lille*, 1904, **41**, 266-272.

Marchandise, Joseph, Les gorges de l'Aude et de l'Agly. *Annuaire Club Alpin Franç., Paris*, 1904, **30**, 262 281. ††.

Martel, E.-A., En Auvergne sur la Route des Causses. (Extrait du Bul. Illustré du Club Cévenol.) 16 pag. ††. Vals-les-Bains. 1897.

—, E.-A., Gorge du Cians et du Verdon. Alpes Maritimes et Basses Alpes. *La Nature, Paris*, 1904 **32**, II, 24—26. ††.

Martonne, E. de, et E. **Robert**, Excursion géographique en Basse-Bretagne. (Monts d'Arrée-Trégorrois) *B. S. Sc. et Médicale de l'Ouest*, 1903, **12**, No. 1; 1904, **13**, No. 1—2. — 42 pag. ††. †. *. (Travaux du Laboratoire de Géogr. Univ. de Rennes, No. 3.) Rennes, 1904, Impr Fr. Simon.

Matter, Paul, Un alpage de Tarentaise: le Ritort. *Annuaire Club Alpin Franç., Paris*, 1904, **30**, 73 83. ††. *.

Morzycka. F., Francya i jej mieszkańcy. [Frankreich und seine Bewohner.] 92 pag. Warszawa, 1903.

Niox, Géographie. I: la France. 6e édition, entièrement remaniée, avec croquis et figures, conformément aux programmes de 1902 (1er et 2e cycles). 446 pag. Paris, 1903. libr. Delagrave; libr. Chapelot et Ce.

Paillon, Maurice, Les massifs de la Vanoise. *Annuaire S. Touristes Dauphiné, Grenoble*, 1904, **29**, 61 126. * 1 : 80 000. — 70 pag. †. Grenoble, 1904.

Pawlowski, Auguste, L'Orcanie géologique et historique. *B. de G. hist. et descriptive, Paris*. 1904, 390—392.

Port, Etienne, Saint-Nazaire et la Loire maritime. 17 pag. (Extrait de la Revue de l'Anjou.) Angers, 1904, libr Germain et Grassin.

Pudor, Heinrich, Normannische Reise. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **47**, 261—279.

Régent, Adrien, Le Golfe du Morbihan et la Rivière d'Auray. 249 pag. (Collection Saint-Michel.) Paris, 1904, libr Téqui. Fr. 2,50. 18.

Ricken, Wilh, La France. le pays et son peuple Récits et tableaux du passé et du présent. 7. ed VII-336 pag m. Abbildgn., Titelbild u. 1 Plan. Berlin, 1904, W Gronau. Geb. in Leinw. M. 3. Lexique 4 éd. 1904. IV-162 pag. Geb. M. 2.

Saint-Jours, Limite des différents pays (pagi) de la Gironde à la Bidassoa. 7 pag. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive (no 2, 1903).) Paris, 1903, Impr. nationale.

Serand, J., Notes de géographie alpine. La Belle-Étoile. *Rev. Savoisienne, Annecy*, 1904, **45**, 100—104.

Soulice, L., Notes topographiques sur les environs de Pau. Le Chemin de la Salade; les Chemins de Larron et du Loü. 24 pag. (Extrait du Bulletin de la Société des sciences, lettres et arts de Pau (2e série, t. 32).) Pau, 1904, libr. Ribaut.

Taine, H., Voyage aux Pyrénées. 16. édition. VI-351 pag. (Bibliothèque variée.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 3.50. 16.

Turquan, Victor, Géographie Agricole, Industrielle, Commerciale et Économique du Département du Rhône et Regions environnantes. *B. S. G. de Lyon*, 1904, **19**, 97—126, 172—202, 272—315. *.

—, Géographie agricole, industrielle, commerciale et économique de la Seine-Inférieure, et plus particulièrement de l'arrondissement de Rouen. *C.-R. Congrès S. françaises G.*, 1904, **24**, 375—460. Cartes.

Ussel, Vicomte Jean d', La crête des Rocs Iretchs (entre 2660 Mèt. et 2750 Mèt. environ). *Annuaire Club Alpin Franç., Paris*, 1904, **30**, 214—225. ††.

Vacher, Antoine, Montluçon. Essai de géographie urbaine. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 121—137. 2 †.

Viré, Armand, Recherches spéléologiques sur le Causse de Gramat, en 1904. *B. du Mus. d'hist. nat., Paris*, 1904, **10**, 521—522.

[**Wyss**, Bernhard], A travers le Jura. Édité par la Société pour le développement du Jura suisse. II-64 pag ††. *. Zürich, [1902], Orell Füssli. Fr. 0,40.

b. Geodäsie u. Kartographie.

Crouzet, E., Travaux des topographes du Génie militaire en France au XIXe siècle. VIII-161 pag. ††. (Extr. du Génie militaire, 1903, **26** et 1904, **27**.) Paris et Nancy, 1904, Berger-Levrault & Cie.

Errera, Carlo, La superficie del Principato di Monaco. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 42—48.

Helbronner, P., Sur les triangulations géodésiques complémentaires des hautes régions des Alpes françaises. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 719—721.

—, P., Triangulation géodésique des massifs d'Allevard, des Sept-Laux et de la Belle-Étoile. *Annuaire Club Alpin Franç., Paris*, 1904, **30**, 439—510. ††. †. 4 *.

Lallemand, Ch, France. Rapport sur les travaux du Service du nivellement général de la France, de 1900 à 1903. *C.-R.* **14**. *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août 1903, Berlin*, 1904, I. Vol., 177—181. *.

Laporte, Les missions hydrographiques des côtes de France, de 1901 à 1903. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 1325—1327.

Vidal de la Blache, P., La Carte de France au 50 000e. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 113—120. * 1 : 50 000.

c. Physische Geographie.

α. Allgemeines.

Ferrasse, E., Étude spéléologique et hydrologique du Causse minervois. *C.-R. de la S. savantes de Paris et des départements*, 1902, 211—218.

Maillet, Edmond, Résumé des observations centralisées par le Service hydrométrique du Bassin de la Seine en 1902 et 1903. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 33—47, 249—261.

Margerie, Emm. de, Programme d'une étude sur le trace des cours d'eau de la France dans ses rapports avec les conditions géologiques par le général G. de la Noë et Emm. de Margerie. *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris*, 1904, **15**, No. 98, 131—153.

Martel, E.-A., Sur le gouffre du Trou-de-Souci (Côte-d'Or). *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*. 1904, **139**, 690—691.

Viré, Armand, et Étienne **Giraud**, Recherches spéléologiques sur le Causse de Gramat (Lot) en avril—mai 1903. *B. du Muséum d'Hist. Nat., Paris*, 1903, **9**, 275—279.

β. Geophysik.

Chauveau, A.-B., Sur la déperdition électrique dans l'air, au sommet de la tour Eiffel, pendant l'orage du 24 juillet. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 277—278. — *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 187—188.

—, A.-B., Sur la déperdition de l'électricité dans l'air, observéee au sommet de la tour Eiffel, pendant l'orage du 4 août. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 400—401.

Collet, J., Sur l'anomalie de pesanteur à Bordeaux. *B. S. de Stat., des Sc. Nat. et des Arts industriels de Grenoble*, 1899, 27—31.

Éléments magnétiques. [Nach Th. Moureaux.] Par J.-F. G. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, I, 99.

Mathias, E., Exploration magnétique du gouffre de Padirac. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 274—275.

—, E., La Loi de distribution régulière de la force du magnétisme terrestre en France au 1er janvier 1896. 11 pag. Paris, 1904.

—, E., Sur la loi de distribution regulière de la force totale du magnétisme terrestre en France au 1er janvier 1896. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C-R. de la* **32**. *Session Angers* 1903, *Paris*, 1904, II. partie, 592—602.

Moureaux, Th., L'anomalie magnétique du bassin de Paris. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1904, **18**, 25—29. *.

—, Th., Sur la valeur absolue des éléments magnétiques au 1er janvier 1904. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 40—41.

—, Th., Valeurs absolues des éléments magnétiques à l'observatoire du Val-Joyeux au 1er janvier 1904. *Annuaire S. Met. de France, Paris*, 1904, **52**, 23.

γ. Klimatologie.

Angot, Alfred, La pluie à Bouin (Vendée). *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 173—177.

Barbé, G., La température en juillet 1904. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 177—181.

Brunhes, Bernard, Le cyclone de Javaugues (Haute-Loire). *Rev. d'Auvergne, Clermont-Ferrand*, 1903, **20**, 115—126. *.

Chassant, M., Le régime des pluies et des vents pluvieux à Montpellier [1873—1903]. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 62—66.

Coeurdevache, P., Éléments météorologiques moyens, à Perpignan. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 155—156.

—, P., Fréquence du maximum d'humidité de l'air au Parc Saint-Maur et à Perpignan. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 127—128.

Eiffel, G., Etude comparée des stations météorologiques de Beaulieu-sur-Mer (Alpes-Maritimes), Sèvres (Seine-et-Oise), Vacquey (Gironde), pour les années 1902—1903, communication au congrès de climatothérapie (Nice, 1904). 34 pag. et planches en coul. Nice, 1904, impr. Malvano. 4.

Flammarion, Camille, Les victimes de la foudre et ses caprices. Statistique générale de tous les coups de foudre relevés en France. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1904, **18**, 153—167. ††. 2 *.

H[ann], J., Resultate 86 jähriger Beobachtungen zu Montdidier. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**. 471—473.

Haute-Garonne, Bulletin de la Commission météorologique du département de la —. T. 1er. 1er fascicule (1901); 2e fascicule (1902). 150 pag. Toulouse, 1903, libr. Privat. 4.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III. Europa. c) Frankreich. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 337.

Jaubert, Joseph, La pluie dans la région parisienne. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, II, 202-203. 5 *.

—, Joseph, Notices climatologiques. Etude sur le régime pluviométrique de la région parisienne. *Annuaire de l'Observatoire de Montsouris, Paris*, 1904, **5**, 225—240.

Loisel, J, Climatologie de l'année 1903 [à l'observatoire de Juvisy]. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1904, **18**, 84—96. ††.

—, J., Les coefficients de Kaëmtz pour le climat de Paris. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1904, **18**, 374—376.

—, J., Marche diurne de la température pour le climat de Paris. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1904, **18**, 536—541. ††.

Marchand, E., Étude sur les nuages dans la région des Pyrénées. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904. **52**, 97—107.

—, E., Influence de la forêt des Landes sur le régime pluviométrique des régions voisines et, en particulier, du versant nord des Pyrénées. *C.-R.* **2**. *Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse* ··· 1903, *Toulouse*, 1904, 411—417. — *B. S. Ramond, Toulouse*, 1904, **39**, 109—110.

—, E., Les températures et les vents dans les Pyrénées centrales pendant la saison chaude de 1904. Influence de l'Ecran pyrénéen. *B. S. Ramond, Toulouse*, 1904. **39**, 238—244.

Massip, Les variations du climat de Toulouse. IX. *Mém. de l'Ac. des Sc. ... de Toulouse*, 1904, (10) **4**, 224—238.

Mercier, R., Etude climatologique de la Touraine, communication faite au premier congrès français de climatothérapie, tenu à Nice du 4 au 9 avril 1904. 24 pag. avec fig. Tours, 1904, impr. Deslis frères.

Mocquery, Charles, Le climat de Dijon. Observations météorologiques. *Mém. S. bourguignonne de G. et d'Hist., Dijon*, 1904, **20**, 373—397. 6 †.

Mont Ventoux, Resultate der Meteorologischen Beobachtungen auf dem — in den Jahren 1901, 1902 und 1903. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 185—186, 473—474.

Moureaux, Th., Résumé de trente années d'observations météorologiques à l'observatoire du Parc Saint-Maur (1874—1903). I. Pression barométrique. — II. Température. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 205—213, 233—242. ††.

Raulin, V., A three Years' Period in Rainfall. *Symons's Met. Mag., London*, 1904, **39**, 111—112.

Rayet, G., Recherches sur le climat de Bordeaux. 2e mémoire. *A. Observatoire de Bordeaux*, 1902, **10**, 41—97.

Roger, Émile, Les orages à Chateaudun. *B. de la S. Dunoise, Chateaudun*, 1900, **9**, 166—168.

Sorre, M., Les pluies en Vendée. (Travaux du Laboratoire de Géographie de l'Université de Rennes. No. 2.) *B. de la S. scientifique et médicale de l'Ouest, Rennes*, 1904, **13**, No. 1. 31 pag †† †. 2 *. — Rennes, 1903, Impr. Fr. Simon.

—, Maximilian, Régime pluviométrique de la Vendée. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 56—63. 13 *.

Teisserenc de Bort, L., Décroissance de la température avec la hauteur dans la région de Paris. *B. S. Astron. de France, Paris,* 1904, **18,** 179—181. — *Ciel et Terre, Bruxelles,* 1904, **24,** 579—583.

—, L., Sur la décroissance de température avec la hauteur dans la région de Paris d'après 5 années d'observations. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **138,** 42—45.

Vanhove, D., Étude pluviométrique sur le bassin de la Meuse. *Mém. couronnés et Mém. des savants étrangers publiés par l'Ac. R. des Sc. . . . de Belgique, Bruxelles,* 1904, **62,** No. 3. 30 pag. * 1 : 1 000 000.

Vidal, Louis, Recherches sur le climat de Grenoble La température et les précipitations atmosphériques à Grenoble et à La Tronche d'après les observations de l'Ecole Normale et de M. Poulat. 58 pag. †. Grenoble, 1904.

—, Louis, Sur la température et les précipitations atmosphériques à Grenoble et à la Tronche. *Ann. de l'Université de Grenoble,* 1904, **16,** 317—327.

Villard, Marius, Météorologie de Valence-sur-Rhône. *B. S. départementale d'archéologie et de statistique de la Drôme, Valence,* 1904, **38,** 291—308, 388—396.

δ. Gebirgskunde.

Barrois, Charles, Sketch of the Geology of Central Britanny. *P. of the Geologists Ass., London.* 1899. **16,** 101—132.

Bergeron, J., Note sur les nappes de recouvrement du versant méridional de la Montagne Noire et des Cevennes aux environs du Vigan. *B. de la S. géol. de France, Paris,* 1904, (4) **4,** 180—194. ††.

—, J., Sur les nappes de recouvrement du versant méridional de la Montagne Noire. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **138,** 394 395.

Bertrand, Léon, Carte au millionième des Pyrénées (partie orientale) et feuille de Bagnères-de-Luchon au 1 : 80 000e. *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris,* 1904, **15,** No. 98, 80—82.

Bonney, T. G., Some Eroded Rocks in Corsica. *The Geol. Mag., London,* 1904, N. Ser. Decade V, **1,** 388—392. ††. †.

Boule, Marcellin, Note sur les grottes des Baoussé-Roussé, près de Menton. *B. de la S. géol. de France, Paris,* 1904, (4) **4,** 10—13.

Bresson, A., Études sur les formations anciennes des Hautes et Basses-Pyrénées (Haute Chaîne). *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris,* 1903, **14,** No. 93. 278 pag. ††. 5 †. 4 *.

—, Notes sur la géologie de l'Aude. *B. de la S. d'Études sc. de l'Aude, Carcassone,* 1902, **13,** 284—314.

Briet, Lucien, La grotte de Gèdre (Hautes-Pyrénées). *Spelunca. B. et Mém. S. de Spéléologie, Paris,* 1904, **5,** No. 37, 84 96. ††. *.

Broeck, E. Van den, Quelques détails sur le phénomène naturel ayant fait croire, dans la région de Gap, à l'éruption d'un volcan. (Le „volcan" du Glaizil.) *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles,* 1901, **15,** *Procès-verbaux,* 324 [424]—430.

Brunhes, Bernard, A propos de la dégradation du Puy-de-Dôme. *C.-R.* **2.** *Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse . . .* 1903. *Toulouse,* 1904, 419—424.

Carez, L., Mémoires pour servir à l'explication de la carte géologique détaillée de la France. (Ministère des travaux publics.) La Géologie des Pyrénées françaises. Fascicule 2: Feuilles de Tarbes et de Luz. pag. 745 à 1230 et planches. Paris, 1904, Impr. nationale. 4.

Chaix-Dubois, Émile, Le Pont des Oulles, phénomène d'érosion par les eaux courantes. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la* **32.** *Session Angers* 1903, *Paris,* 1904, II. partie, 510—515.

Chanel, E., Quelques remarques sur les phénomènes orogéniques et la formation des grottes et des cluses dans le Jura méridional. *B. S. Sc. Nat. et d'Archéologie de l'Ain, Bourg,* 1902, 43—49.

Combes, Paul, La Glacier de Tête-rousse. *Le Cosmos, Paris,* 1904, N. S. **50**, 45—49. ††.

Davy, L., Bibliographie géologique, minéralogique et poléontologique de l'ouest de la France. *B. S. sc. et médicale de l'Ouest, Rennes,* 1903, **12**, 240—272.

—, L., Bibliographie géologique, minéralogique et paléontologique Du Nord-Ouest de la France (Bretagne, Basse-Normandie, Maine, Anjou et Vendée). *B. de la S. des sc. nat. de l'ouest de la France, Nantes,* 1903, (2) **3**, 239—384; 1904, (2) **4**, 263—340.

Devilerdeau, Jules, Le Morvan (Orographie, Géologie terrestre et Dynamique). 2e édition. 268 pag. avec grav. et carte. Paris, 1903. Fr. 3.

Dollfus, G. F., Bassin de Paris. Feuille de Bourges au 320 000e. Calcaires lacustres de la Touraine. *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris,* 1904, **15**, No. 98, 3—10. * 1 : 1 000 000.

—, G. F., Feuille de Bourges au 320 000e. Extension des sables granitiques au sud de Bourges, au débouché du Plateau central. *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris,* 1904, **15**, No. 98, 11—17. †.

—, G. F., et G. **Ramond**, Etudes géologiques dans Paris et sa banlieue. IV: Le chemin de fer de Paris à Orléans aux abords de Saint-Michel-Montlhéry (Seine-et-Oise). 11 pag. ††. Paris, 1904.

Doncieux, Notes sur la géologie de l'Aude. *B. de la S. d'Études sc. de l'Aude, Carcassone,* 1902, **13**, 315—338.

Douxami, H., Excursion géologique à Tournai. *A. de la S. géol. du Nord, Lille,* 1904, **33**, 313—325. ††.

—, H., Observations géologiques aux environs de Thonon-les-Bains (Haute-Savoie). *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **138**, 395—398.

—, H., Révision des feuilles de Thonon et Annecy. Sur la géologie des environs de Thonon-les-Bains (Haute-Savoie). *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris,* 1904, **15**, No. 98, 96—101.

Duffart, Charles, Les formations éoliennes du plateau Landais. *C.-R. du C. de la S. savantes, Paris,* 1904, 115—117.

Du Riche Preller, C. S., Phenomena bearing upon the Age of the Lake of Geneva. (Abstract.) *The Quarterly J. Geol. S. of London,* 1904, **60**, 316—318. — *The Geol. Mag., London,* 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 328—329. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London,* 1904, (6) **8**, 416.

Fabre, L.-A., Le glaciaire de la Garonne et la dispersion sous-marine du cailloutis pyrénéen. *B. S. G. Toulouse,* 1904, **23**, 135—139. ††.

—, L. A., Les Galets des plages gasconnes. La Pénéplaine landaise. 31 pag. Paris, 1903, Impr. nationale.

—, L.-A., Recherches sur le ruissellement superficiel. *C.-R. 2. Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse* ... 1903, *Toulouse,* 1904, 396—411.

Favre, Joseph-Antoine, Commission française des glaciers. Observations sur les glaciers du massif de la Vanoise pendant l'été 1903. *Annuaire Club Alpin Franç., Paris,* 1904, **30**, 537—547. ††.

Ferrasse, Eugène, Les cavités naturelles du département de l'Hérault. *B. S. Languedocienne G., Montpellier,* 1904, **27**, 218—229, 285—326. ††.

Fournier, E., L'interprétation des cartes géologiques au point de vue de l'agriculture. *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris,* 1904, **15**, No. 99. 28 pag.

—, E., Nouvelles études sur la tectonique du Jura Franc-Comtois. *B. de la S. géol. de France, Paris,* 1904, (4) **4**, 497—512. ††.

Gazel, Adrien, L'aven de la Courounelle. *Spelunca. B. et Mém. S. de Spéléologie, Paris,* 1904, **5**, No. 37, 65—69.

Girardin, Paul, Observations glaciaires en Maurienne, Vanoise et Tarentaise (21 août—24 septembre 1903). *Annuaire Club Alpin Franç., Paris,* 1904, **30**, 511—536. ††. 5 *.

Glaciers, Commission française des —. Rapport sur les observations glaciaires en Maurienne, Vanoise, et Tarentaise (21 Août—24 Septembre, 1903). Par Paul Girardin. — Observations sur les glaciers du Massif de la Vanoise, pendant l'été de 1903. Par Joseph-Antoine Favre. 48 pag. ††. *. Paris, 1904, P. Renouard.

—, Observations of — and Avalanches. *Nature, London*, 1904, **69**, 299—300.

Gosselet, J., Artois. Feuilles de Montreuil et d'Arras. *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris*, 1904, **15**, No. 98, 1—2.

—, J., Cartes hypsométriques des assises crétaciques dans le nord de la France: Région de Douai. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 179—181.

Guébhard, A., Notes de géologie varoise. *B. de la S. d'études sc. et archéol. de la ville de Draguignan*, 1902, **23**, 465—469. ††. *.

Guettard, Notes sur les environs de Vichy et sur la découverte des volcans éteints en Auvergne. *Rev. sc. du Bourbonnais, Moulins*, 1901, 5—13.

Haug, Emile, Les grands charriages de l'Embrunais et de l'Ubaye. *C. internat. géol., C.-R. de la 9. session Vienne* 1903, 1904, 493—506.

—, Emile, et W. **Kilian**, Explorations géologiques exécutées dans le sud-est de la France pendant l'année 1901. I. Feuilles de Gap et de Larche; Recouvrements de l'Ubaye. — II. Feuilles de Grenoble (revision), Vizille (revision), Gap, Larche et Privas au 80 000; Feuilles d'Avignon et Lyon (Alpes et vallée du Rhône) de la carte au 320 000 et de la carte au millionième. 14 pag. (Extrait des „A. de l'Université de Grenoble“, **16**.) Grenoble, 1904, impr. Allier frères.

—, Émile, et Maurice **Lugeon**, Note préliminaire sur la géologie de la Montagne de Sulens et de son subassement. *B. de la S. d'hist. nat. de la Savoie, Chambéry*, 1897. 15 pag.

Hitzel, Révision des feuilles de Vizille et Grenoble et d'une partie de la portion est de la feuille de Valence (pour les terrasses et les dépôts pléistocènes de l'Isère). *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris*, 1904, **15**, No. 98, 101—109.

Hollande, La zone subalpine aux environs de Chambéry. *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris*, 1904, **15**, No. 101. 19 pag. ††. * 1 : 250 000.

Houdry, H., Considérations géologiques sur les sources des environs d'Yport. *B. S. géol. de Normandie, Le Havre*, 1900, **19**, 77—84.

Jacob, Ch., Note sur les terrains de transport des environs de Thonon-les-Bains (Haute-Savoie). *Travaux du Laboratoire de Géol. de la Faculté des Sc. de l'Université de Grenoble*, 1904, **7**, 116—126. †. * 1 : 80 000. — *Ann. de l'Université de Grenoble*, 1904, **16**, 281—290. †. * 1 : 80 000.

—, Charles, Observations glaciaires dans le massif du Pelvoux, récueillies en août 1903, par G. Flusin, Ch. Jacob, J. Offner. Rapport rédigé par —. *Annuaire S. Touristes du Dauphiné, Grenoble*, 1904, **29**, 165—214. ††. 3 †.

—, Ch., Rapport préliminaire sur les Observations relatives aux Glaciers dauphinois, exécutées pendant l'année 1903. *Travaux du Laboratoire de Géol. de la Faculté des Sc. de l'Université de Grenoble*. 1904, **7**, 67—69.

—, Ch., et G. **Flusin**. La crue glaciaire de la fin du XIXe siècle et les différents facteurs qui ont déterminé les anomalies de cette crue dans le massif du Pelvoux. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 1049—1051.

Julien, P., De l'impossibilité d'un réveil prochain des volcans d'Auvergne dans l'état actuel de l'Europe centrale et occidentale. *Rev. d'Auvergne, Clermont-Ferrand*, 1902, **19**, 382—402.

Kilian, W., Feuilles de Gap, Vizille, Grenoble (révision), Privas au 80 000e; Lyon et Avignon au 320 000e. *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris*, 1904, **15**, No. 98, 115—119. ††.

Kilian, W., Les phénomènes de charriage dans les Alpes delphino-provençales. *C. internat. géol., C.-R. de la* **9.** *session Vienne* 1903, 1904, 455—476.

—, W., Notes sur la tectonique des Alpes françaises. *Travaux du Laboratoire de Géol. de la Faculté des Sc. de l'Université de Grenoble,* 1904, **7,** 72—79. — *A. de l'Université de Grenoble,* 1904, **16,** 107—114. — Grenoble, 1904, impr. Allier frères.

—, W., et J. **Révil**, Étude orographique sur les Alpes de la Basse-Maurienne et quelques massifs adjacents. *Annuaire de la S. des Touristes du Dauphiné, Grenoble,* 1897, **22.** 138 pag. * 1 : 200 000.

Lacouloumère, G., et Manel **Baudouin**, La Grotte du Péage et Les Grottes à Puits d'Apremont. *Annuaire de la S. d'Émulation de la Vendée, La Roche-sur Yon,* 1904, **50,** 1—44. ††. *.

Lacroix, G., Les falaises entre Biarritz et Saint-Jean de Luz. *La Nature, Paris,* 1904, **32,** II, 278.

Lake, Philip, Atmospheric Erosion in Corsica. *The Geol. Mag., London,* 1904, N. Ser. Decade V, **1,** 89.

Laloy, L., Les falaises entre Biarritz et Saint-Jean de Luz. *La Nature, Paris,* 1904, **32,** II, 204—205. ††.

Lamothe, de, Note sur les relations stratigraphiques qui paraissent exister entre les anciennes lignes de rivage de la côte algérienne et celles signalées sur la côte niçoise. *B. S. Géol. de France, Paris,* 1904, (4) **4,** 14—41.

Lapparent, A. de, Rapport présenté à l'Académie des Sciences de Paris, à la séance du 3 juillet 1903 à la demande du Gouvernement français au sujet d'un Projet d'organisation d'un Service sismologique en France. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles,* 1903—04, **17,** *Traductions et Réproductions,* 91—97.

Layec, A., La mer du Morbihan et ses bords. *B. S. Bretonne de G.,* 1899, **18,** 65—90, 131—150.

Le Couppey de la Forest, Max, Les cavernes pénétrables à l'homme dans la craie du bassin anglo-parisien. *B. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles,* 1901, **15,** *Mém.,* 228—244. ††. †.

—, Max Une application à la géologie des expériences à la fluorescéine. Rectification de la position d'un axe anticlinal sur une carte géologique. *B. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles,* 1901, **15,** *Mém.,* 245—247. *.

Le Parquier, De l'invasion de la mer sur les côtes du Cotentin. *C.-R. Congrès S. françaises G.,* 1904, **24,** 270—275.

Lévy, Michel, Contribution à l'étude des magmas chimiques dans les principales séries éruptives françaises. Paramètres magmatiques. *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris,* 1903, **15,** No. 96. 21 pag.

—, Michel, Contribution à l'étude des magmas chimiques dans les principales séries volcaniques françaises. Application de la nouvelle classification quantitative américaine. *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies-souterraines,* 1903, **14,** No 92. 43 pag.

Lory, P., Feuille de Gap et révision des feuilles de Vizille et Grenoble. *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris,* 1904, **15,** No. 98, 119—125.

—, P., Les principaux types de vallées des chaines subalpines dans l'Isère et les Hautes-Alpes, et leur rapport avec la tectonique. *B. S. de Stat., des Sc. Nat. et Arts industrielles du département de l'Isère, Grenoble,* 1900, **5,** 63 71.

—, P., Sur les vallées de la région grenobloise. *B. de la S. géol. de France, Paris,* 1904, (4) **4,** 645.

Magnin, L., Note sur l'établissement des Cartes agronomiques. *C.-R. C. S. Sav., Paris,* 1904, 166—171.

Marchand, E., Les déboisements et les tremblements de terre. Influence de l'infiltration des eaux sur la fréquence des seismes dans les Pyrénées. *B. S. Ramond, Toulouse,* 1904, **39,** 111—113.

Marchand, E., Les périodes d'agitation sismique de juillet, août et septembre 1904 dans les Pyrénées. *B. S. Ramond, Toulouse*, 1904, **39**, 175—188.

—, E., Observations sismiques faites à l'observatoire du Pic-du-Midi. De 1896 à 1904. *B. S. Ramond, Toulouse*, 1904, **39**, 49—64, 152—165.

—, E., Sur le tremblement de terre du 13 juillet 1904 dans les Pyrénées centrales. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 276—277. — *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 198—200.

Martel, E.-A., La glacière naturelle de la Grâce-Dieu (Doubs). *La Nature, Paris*, 1904, **32**, I, 353. ††.

—, E. A., La spéléologie au XXe siècle, Ier partie; France. *Spelunca, Paris*, 1904, **6**, No. 41.

Martin, David, Le canyon du Régalon (Vaucluse) et ses lambeaux de molasse marine. *B. de la S. d'Études des Hautes Alpes, Gap*, 1900, 183—193.

Martonne, Emmanuel de, Le développement des côtes bretonnes et leur étude morphologique. (Travaux du Laboratoire de Géographie de l'Université de Rennes. No. 1.) *B. de la S. scientifique et médicale de l'Ouest, Rennes*, 1903, **12**, No. 1. 17 pag. *. — Rennes, 1903, Impr. Fr. Simon.

Matte, H., Compte rendu d'une excursion géologique dans les Alpes du Dauphiné. *B. de la S. des Sc. Nat. et des Arts industrielles du département de l'Isère, Grenoble*, 1902, **6**, 289-382. 3 †.

Meunier, Stanislas, L'état actuel de la Géologie parisienne. *Rev. sc., Paris*, 1904, (5) **1**, 641—648.

—, Stanislas, Sur les courants fossiles de la mer. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, I, 275—276. ††.

Mougin, P., Commission française des glaciers. Observations sur l'enneigement et sur les chutes d'avalanches exécutées par l'administration des eaux et forêts dans les départements de la Savoie. 19 pag. ††. Paris, 1904, Club alpin français. 4.

—, P., Le glacier de la Tête-Rousse. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, II, 231—234. ††.

—, P., Les poches intraglaciaires du glacier de Tête-Rousse. *La G., Paris*, 1904, **10**, 287—294. ††. 2 *.

Mouret, G., Feuille de Figeac. *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris*, 1904, **15**, No. 98, 58—64. 2 *.

Parat, A., Les grottes de la Cure. *B. S. sc. hist. et nat. de l'Yonne, Auxerre*, 1904, **57**, II, 141—195. †.

Philippson, A., Ein neues Werk über den Bau Frankreichs. [O. Barré: L'architecture du sol de la France.] *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 390—396.

Privat-Deschanel, P., Les évolutions géologiques du Haut-Beaujolais. *B. S. des sc. nat. de Tarare, Charlieu*, 1900, **4**, 255—260.

—, Les formes topographiques du Beaujolais. *B. S. Sc. Nat. de Tarare, Charlieu*, 1902, **7**, 172—181.

Révil, J., Notions de géologie appliquées au département de la Savoie. *B. S. Hist. Nat. de Savoie*, 1903, (2) **9**, 83—150. 2 †.

—, Sur la tectonique de l'extrémité septentrionale du massif de la Chartreux. *B. S. d'hist. nat. de Savoie, Chambéry*, 1899/1900, **6**, 44—47.

Roussel, Joseph, Tableau stratigraphique des Pyrénées. *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris*, 1904, **15**, No. 97. ††. †. 21 *.

Saint-Jours, Étangs et dunes du Bassin de Soustons. *B. de la S. de Borda, Dax*, 1904, **29**, 45—63. *.

—, Il n'existait pas de baies ouvertes en Gascogne. Les dunes n'empiétaient pas. *B. de G. hist. et descriptive, Paris*, 1904, 96—105.

—, Preuves de l'antique stabilité des côtes de Gascogne. 12 pag. avec fig. Paris, 1903, Impr. nationale.

Termier, Pierre, Mémoires pour servir à l'explication de la carte géologique détaillée de la France. (Ministère des travaux publics.) Les Montagnes entre Briançon et Vallouise (Ecailles briançonnaises; Terrains cristallins de l'Eychauda; Massif de Pierre-Eyrautz, etc.) VIII-191 pag. et planches. Paris, 1903, Impr. nationale. 4.

Thevenin, Armand, Étude géologique de la bordure sudouest du massif central. *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris*, 1903, **14**, No. 95. 202 pag. ††. 4 †. 7 *.

Tournier et J. **Baux**, Grotte de La Cabatane, près Treffort (Ain). *B. S. Sc. Nat. et d'Archéologie de l'Ain, Bourg*, 1902. 16 pag.

Tuckett, F. F., Remarkable Examples of Atmospheric Erosion of Rocks in Corsica. *The Geol. Mag. London*, 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 12—13. †.

Valat, Julien, L'igue de Saint-Sol-Belcastel (Lot). (Avec détails complémentaires par E.-A. M[artel].) *Spelunca. B. et Mém. S. de Spéléologie, Paris*, 1904, **5**, No. 37, 62—65.

Welsch, Jules, Sur les failles et les ondulations des couches secondaires et tertiaires dans la vallée inférieure du Loir. *C. R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 1060—1062.

ε. Hydrographie.

Arbelot, De la navigabilité de la haute Dordogne. *C.-R.* **2.** *Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse* · · · 1903, *Toulouse*, 1904, 218—223. — 8 pag. Toulouse, 1904, libr. Privat.

Audebrand, A., La houille blanche en France. Son état présent — son avenir. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 37—55. †. * 1 : 1 700 000.

Belloc, Émile, La Fontestorbe. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, II, 243—246. ††.

Bigot, A., Sur l'assèchement des régions calcaires des environs de Caen. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc.* · · · *C.-R. de la* **32.** *Session Angers* 1903, *Paris*, 1904, II. partie, 609—623. ††. 2 *.

Boussinesq, J., Application de la théorie générale de l'écoulement des nappes aqueuses infiltrées dans le sol aux fortes sources des terrains perméables, et, en particulier, à plusieurs de celles qui alimentent Paris. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 117—123.

Breittmayer, Albert, Le Rhône. Sa navigation, depuis les temps anciens jusqu'à nos jours. 115 pag. Lyon, 1904, libr. Georg.

Broilliard, Ch., Les Têtes d'eau de la Garonne. *C.-R.* **2.** *Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse* · · · 1903, *Toulouse*, 1904. 433—437.

Bruyant, C., Les seiches du lac Pavin. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc.* · · · *C.-R. de la* **32.** *Session Angers* 1903, *Paris*, 1904, II. partie, 524—534. ††. — *Rev. d'Auvergne, Clermont-Ferrand*, 1903, **20**, 81—97. ††.

Corcelle, J., Bozel et le torrent de Bonrieux. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, II, 164—166. ††.

Cuënot, Le régime de la Loire dans la 1re section et l'état actuel de ses travaux. *La Loire navigable, Nantes*, 1904, **9**, 29—34. ††.

Delebecque, A., Les lacs du Dauphiné. *Annuaire de la S. des Touristes du Dauphiné, Grenoble*, 1894. 39 pag. *.

Delemer, Étude sur les crues de l'Ardèche. *A. des ponts et chaussées, Paris*, 1904, (8) **14**, Mém. et documents, 130—216. 2 †.

Ferran, Les rivières du département de l'Ariège, leur passé, leur présent et leur avenir. *C.-R.* **2.** *Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse* · · · 1903, *Toulouse*, 1904, 204—218.

Ferrasse, E., Les cours d'eau du bassin de la Cesse. Leur origine, leur évolution. *B. de G. hist. et descriptive, Paris*, 1904, 253—266. ††. *.

Foigne, Le réseau navigable du Sud-Ouest. *C.-R.* **2.** *Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse* · · · 1903, *Toulouse*, 1904, 159—166.

Forel, F.-A., Le lac de l'Orbe souterraine. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles,* 1903–04, **17**, *Procès-verbaux,* 340—342.

—, F[rançois]-A[lphonse], Le Léman, Monographie limnologique. 3 Tomes. Tome 3: (2e livr.). VIII u. pag. 409–715. *. Lausanne, 1904, F. Rouge. Fr. 10.

Fournier, E., Examen des projets d'alimentation en eau dans les départements du Doubs, du Jura, de la Haute-Saone et du territoire de Belfort. *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris,* 1904, **15**, No. 98, 44—50.

—, E., Quelques mots sur la source d'Arcier près de Besançon. Réponse à la note de M. Putzeys. 4 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,50.

—, E., et **Magnin**, Essai sur la circulation des eaux souterraines dans les massifs calcaires du Jura. *B. S. Belge de Géol., Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles,* 1903–04, **17**, Mém., 523—537. ††. — 15 pag. ††. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 1.

Genieys, Rivières navigables du sud-ouest. *B. S. G. Toulouse,* 1904, **23**, 183—189.

Gomont, Maurice, Sur la végétation de quelques sources d'eau douce sous-marines de la Seine-Inférieure. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **138**, 221—223.

Kemna, Ad., La situation actuelle de la question des eaux à Paris. *B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol, Bruxelles,* 1901, **15**, *Procès-verbaux,* 361—374.

—, Ad., Enquête sur les eaux de Paris *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol. Bruxelles,* 1901, **15**, *Procès-verbaux,* 226—249.

Kilian, W., Relations des principales sources thermales du Dauphiné avec la nature géologique du sol. *Gazette des Eaux, Paris,* 1903, 2 *juillet.*

Laloy, L., L'hydrographie à la plage. *Le Mouvement G., Bruxelles,* 1904, **21**, 378—379.

Launay, F., et E. **Maillet**, Sur le débit probable des sources pendant la saison chaude de 1904 (1er Mai—1er Novembre). *Annuaire S. Mét. de France, Paris,* 1904, **52**, 141—143.

Le Couppey de la Forest, Note sur les recherches hydrologiques entreprises pour la ville de Paris dans les vallées de l'Yonne et de la Cure. *B. S. sc. hist. et nat. de l'Yonne, Auxerre,* 1904, **57**, II, 3–20. *.

Lorin, Henri, L'Adour, la Midouze et leur jonction avec la Garonne. *C.-R.* 2. *Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse* · · · 1903, *Toulouse,* 1904, 187–199.

Magnin, A., Recherches complémentaires sur les lacs du Jura. *C.-R. de la S. des savantes de Paris et des départements,* 1902, 167—169.

Maillet, E., Sur la crue de la Seine en février 1904. *Annuaire S. Mét. de France, Paris,* 1904, **52**, 79–81.

—, Edmond, Sur la durée de propagation des maxima des crues dans le bassin de la Seine. *Annuaire S. Mét. de France, Paris,* 1904, **52**, 229—233.

Martel, E.-A., L'enfouissement des eaux souterraines; Le reboisement obligatoire; L'exploitation hydrologique souterraine des Pyrénées. *C.-R.* 2. *Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse* · · · 1903, *Toulouse,* 1904, 462—466. — 8 pag. Toulouse, 1904, E. Privat.

Mathey, A., Observations sur le régime des eaux dans la région des barrages-réservoirs algériens, communication présentée au congrès du Sud-Ouest navigable de Toulouse. 11 pag. Toulouse, 1904, libr. Privat.

Mazauric, Félix, Explorations hydrologiques dans les régions de la Cèze et du Bouquet (Gard) (1902–1903). *Spelunca. B. et Mém. S. de Spéléologie, Paris,* 1904, **5**, No. 36. 54 pag. ††. Cartes.

—, Félix, L'hydrologie souterraine du Massif du Bouquet (Gard). *C.-R. du C. des S. savantes, Paris,* 1904, 172—178.

—, Notice sur l' hydrologie souterraine des terrains calcaires (le Gard et les régions limitrophes). *C.-R. du C. des S. savantes, Bordeaux,* 1903, 226—237.

Rabot, Charles, Les forces hydrauliques dans la Mayenne et la Manche. *La G., Paris,* 1904, **9,** 120—123. 2 *.

Rutot, A., A propos des nouvelles instructions à suivre pour l'étude des projets d'alimentation d'eau potable des communes de France. *B. S. Belge Géol., Paléont. et Hydrol., Bruxelles,* 1901, **15**, *Procès-verbaux,* 74—97.

Saint-Jours, L'Adour et ses embouchures anciennes. *B. d. la S. de Borda, Dax,* 1903, **28,** 1—32, 53—89. ††.

d. Biologische Geographie.

Audin, Essai de géographie botanique du Beaujolais. *B. de la S. des Sc. et Arts du Beaujolais, Villefranche,* 1903, 47—67. 2 *.

Buffault, Pierre, Le régime forestier. *C.-R.* **2.** *Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse* ··· 1903, *Toulouse,* 1904, 437—461.

Charbonnel, J. B., Extension méditerranéenne dans la vallée de l'Allagnon (Cantal). 4 pag. (Académie de géographie botanique.) Le Mans, [sans millésime], impr. de l'Institut de bibliographie.

Coste, H., Flore descriptive et illustrée de la France, de la Corse et des contrées limitrophes. Avec une Introduction sur la flore et la végétation de la France, accompagnée d'une carte coloriée, par Ch. Flahault. T. 3. Fascicule 1er et 2. 208 pag. avec fig. 2650 à 3158. Paris, 1904, libr. P. Klincksieck.

Dufour, Léon, Aperçu économique et géographique sur l'apiculture française. *Ass. Franç. pour l'Avancement de Sc.* ··· *C.-R. de la* **32.** *Session Angers* 1903, *Paris,* 1904, II. partie, 1148—1166. *.

Durenne et **Petitmengin,** Promenade botanique dans les Alpes du Briançonnais (2—9 août 1903), avec carte explicative. 14 pag. (Académie de géographie botanique.) Le Mans, [sans millésime], impr. de l'Institut de bibliographie.

Flahault, Ch., Carte de la distribution des végétaux en France. (H. Coste: Flore de la France. Introduction.) Paris, 1901.

Focken, H., Flore lilloise. *B. de l'université de Lille et de l'Ac. de Lille,* 1901, (2) **5,** 83—121.

Forel, F.-A., La provenance des poissons du Léman. *B. Suisse de pêche et pisciculture,* 1904, No. 10. 4 pag.

Forêts, Destruction des — et des parcs en France et à Paris depuis un siècle. Par Ch. R. *La G., Paris,* 1904, **9,** 197—204. 6 *.

Geneau de Lamarlière, Études sur la géographie botanique du département de la Marne. La montagne de Reims. *B. S. Sc. Nat., Reims,* 1901, **10,** 49—173.

Gérand, Catros, A quelle altitude sont ou peuvent être portées en France les différentes cultures. 19 pag. (Extrait des Comptes rendus du congrès des sociétés savantes en 1903, sciences). Paris, 1904, impr. nationale.

Gomont, Maurice, Sur la végétation de quelques sources d'eau douce sous-marines de la Seine-Inférieure. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **138,** 221—223.

Le Grand, Ant., Distribution géographique des „Asplenium fontanum" et „foresiacum". *Rev. de Botan. systém. et de G. botan., Paris,* 1904, **2,** 103—109.

Macé, E., et Ed. **Imbeaux,** Recherches sur la teneur microbienne des eaux de la Moselle et de la Meurthe. *A. d'hygiène publique et de médecine légale, Paris,* 1899. 14 pag.

Maheu, Jacques, La Flore souterraine des cavernes de la Cure (Yonne). 16 pag. avec plan. (Extrait des Comptes rendus du congrès des sociétés savantes en 1903, sciences). Paris, 1904, impr. nationale.

Marchand, E., Influence de la forêt des Landes sur le régime pluviométrique des régions voisines (et en particulier du versant Nord des Pyrénées). *B. S. Ramond, Toulouse,* 1904, **39,** 109—110. — *C.-R.* **2.** *Congrès du Sud-Ouest Navigable, tenu à Toulouse* ··· 1903, *Toulouse,* 1904. 411—417.

Offner, Jules, Contribution à la géographie botanique du Massif du Pelvoux. *B. S. de Stat. et Sc. Nat. de l'Isère, Grenoble,* (4) **7**. — *A. Univ. de Grenoble,* 1904, **16**, I, 181—188.

Viré, Armand, La faune souterraine du Puits de Padirac (Lot). *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **138**, 826—828.

e. Anthropogeographie.

Blasius, Wilh., Die vorgeschichtlichen Steindenkmäler bei Carnac in der Bretagne. *J.-Ber. Ver. f. Nat. zu Braunschweig,* 1904, **13**, 63—71.

Cilvanet, C., La population en France. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris,* 1904, **29**, 689—695.

Du Bosoq de Beaumont, G., Les Bretons de la Baie d'Audierne sont-ils d'origine mongole? *A travers le Monde, Paris,* 1904, N. Sér. **10**, 121—124. ††.

Gilliéron, J., et E. **Edmont**, Atlas linguistique de la France, publié sous les auspices du Ministère de l'Instruction publique. 16 Fasc., renfermant chacun 50 cartes à 1 : 1 750 000. Notice explicative 56 pag. Paris, 1902—1904, Honoré Champion. Fr. 20 le fasc. Fol.

Goldstein, J., Die Bevölkerungsfrage in Frankreich. *Z. f. Socialwissenschaft, Berlin,* 1900, **3**, 696—705.

Laloy, L., Ethnographisches aus Südwest-Frankreich. II. Das Baskenland. *Arch. f. Anthr., Braunschweig,* 1904, N. Folge **2**, 185—193. ††.

Legaret, Georges, Répartition et Mode de Groupement des populations dans le Jura Central et Méridional. *B. S. G. de Lyon,* 1904, **19**, 253—271.

Meuriot, Paul, Un exemple de dépopulation rurale. Le département de la Somme. *J. de la S. de Stat. de Paris,* 1900, **41**, 265—271.

Papillault, G., L'Homme moyen à Paris (Variations suivant le sexe et suivant la taille; Recherches anthropométriques sur deux cents cadavres). 134 pag. Paris, 1902, 15, rue de l'Ecole-de-Médecine.

Parmentier, Paul, Recherches sur la dépopulation des campagnes en Franche-Comté et dans le Territoire de Belfort. 39 pag. Saint-Vit, 1904, Impr. A. Tranchart & fils.

Piroutet, Maurice, Coup d'œil sommaire sur le préhistorique en Franche-Comté. 51 pag (Extrait de l'Anthropologie 1903.) Angers, [sans millésime], impr. Burdin et Ce.

Robert, E., Essai sur la densité et répartition de la population dans la presqu'île de Crozon. *A. de Bretagne, Rennes et Paris,* 1903—04, **19**, 99—108.

—, Élie, La densité de la population en Bretagne calculée par zones d'égal éloignement de la mer. *A. de G., Paris,* 1904, **13**, 296—309. * 1 : 1 000 000.

Rutot, A., Sur une preuve de l'existence de l'homme sur la crête de l'Artois avant la fin du Pliocène. *B. S. Belge, Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles,* 1901, **15**, *Procès-verbaux,* 29—33.

Saint-Quirin, Les verriers du Languedoc 1290—1790. *B. S. Languedocienne G., Montpellier,* 1904, **27**, 177—198.

Statistique annuelle du mouvement de la population. (Année 1902.) T. 32. XXV-170 pag. (Statistique générale de la France. — Ministère du commerce.) Paris, 1903, Impr. nationale.

Thomas, Antoine, L'Atlas linguistique de la France *J. des savants, Paris,* 1904, N. S. **2**, 89—96. — 25 pag. Paris, 1904, libr. Champion.

Vanutberghe, H., La Corse. Étude de géographie humaine. *A. de G., Paris,* 1904, **13**, 334—347.

Vincent, Étude médicale de l'île de Groix. *Arch. de médecine navale, Paris,* 1904, **81**, 350—378, 442—471; **82**, 123—141.

Ader, H., **La houille blanche**; son utilisation dans les Pyrénées. *C.-R.* **2**. *Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse* . . . 1903, *Toulouse*, 1904, 280—295.

Bégouën, H., A propos des chemins de fer transpyrénéens. *Questions diplomatiques et col.*, *Paris*, 1904, **18**, 761—772.

Bottin, G., Le Canal du Nord. *B. Union G. du Nord de la France*, *Douai*, 1904, **25**, 191—193.

Bulard, Marcel, L'industrie du fer dans la Haute-Marne. *A. de G.*, *Paris*, 1904, **13**, 223—242, 310—321. 7 * 1 : 1 000 000, 1 : 400 000.

Fernay, Jacques, Pierre-Paul Riquet et le canal du midi. Für den Schulgebrauch hrsg. v. Schmidt. IV-92 pag. *. Leipzig, 1904, G. Freytag. Geb. in Leinw. M. 1,10. Wörterbuch. (28 pag.) M. 0,40.

Génieys, Amélioration de la navigabilité du Canal du Midi par l'emploi de l'électricité. *B. S. G. Toulouse*, 1904, **23**, 45—73.

Hess, H., Schutzarbeiten am Glacier de Tête rousse. *Petermanns M.*, *Gotha*, 1904, **50**, 270—271.

Justice, Octave, Le Canal des Deux Mers, conférence faite le 28 octobre 1903, à la Société normande de géographie. 24 pag. (Extrait du Bulletin de la Société normande de géographie (4e cahier de 1903). Rouen, 1904, impr. Gy. 4.

Laffitte, Louis, L'expansion économique de la France par l'amélioration de ses moyens de transport. *Questions diplomatiques et col.*, *Paris*, 1904, **18**, 1—10, 91—105, 160—178, 220—234, 273—287. ††. 16 *.

Legrave, Jean, Le canal des Deux-Mers. *Rev. des Pyrénées*, *Toulouse*, 1904, **16**, 1—12.

Léon, Paul, La navigation intérieure en France. *Rev. économique internat.*, *Bruxelles*, 1904, **3**, No. 3, 549—592.

—, Paul, Les grands ports français de l'Atlantique. *A. de G.*, *Paris*, 1904, **13**, 243—256, 322—333.

Lorin. Henri, Les chemins de fer transpyrénéens. *Questions diplomatiques et col.*, *Paris*, 1904, **18**, 529—540.

Marre, Francis, Les canaux des Landes. *Rev. sc.*, *Paris*, 1904, (5) **2**, 421—425.

Mérignhac, A., et **Genieys**, Le troisième congrès du sud-ouest navigable tenu à Narbonne en mai 1904. Compte rendu par —. *B. S. G. Toulouse*, 1904, **23**, 297—318.

Navigation intérieure, Statistique de la —. Relevé général du tonnage des marchandises. (Année 1902.) 409 pag. (Ministère des travaux publics.) Paris, 1903, Impr. nationale. Fr. 8. 4.

Trade of France with the African Continent in 1899—1902. *Board of Trade J.*, 1904, **44**, 212—216.

f. Historische Geographie.

Blázquez, A., Estudio acerca de algunas vías romanas de Francia. *B. R. S. G.*, *Madrid*, 1904, **46**, 59—67. *.

Blazquez, A., Rapport sur les voies romaines de la France. *C.-R. Congrès S. françaises G.*, 1904, **24**, 486—493.

Buffault, Pierre, A propos des origines celtiques et phocéennes de la toponymie landaise. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1904, (2) **26**, 306—312.

—, Pierre, Forêts et gaves du pays d'Aspe. (Suite et fin.) *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1904, (2) **26**, 3—16, 33—40, 93—102. ††. * 1 : 200 000.

Chabrand, Ernest, Origine étymologique et Signification du nom de Gap. 19 pag. (Bibliothèque historique du Dauphiné.) Grenoble, [sans millésime], libr. Drevet. 16.

Chauvigné, Auguste, Recherches sur les formes originales des noms de lieux en Touraine. *B. de G. hist. et descriptive*, *Paris*, 1904, 223—238.

Courtépée et **Papillon**, Voyages en Bourgogne (1722—1758). Publiés par G. Oursel. 113 pag. (Extrait des Mémoires de l'Académie des sciences, arts et belles-lettres de Dijon.) Dijon et Paris, 1904, libr. Nourry.

Desaivre, Léo, Deux voyageurs en Poitou au XVIIe siècle. Dubuisson-Aubenay et Léon Godefroy. *B. S. des Antiquaires de l'Ouest, Poitiers*, 1904, (2) **9**, 630—658.

Dubrulle, A., Un coin de notre Douai. Gens et choses d'il y a cent ans. *B. Union G. du Nord de la France, Douai*, 1904, **25**, 97—128.

Duffart, Charles, La Carte manuscrite de Claude Masse (fin du XVIIe siècle); Sa valeur scientifique; Principales modifications du sol landais qu'elle révèle. 15 pag. avec cartes. Paris, 1903, Impr. nationale.

—, Charles, La navigation en Gironde d'après le routier de Garcie dit Ferrande (XVe siècle). *B. de G. hist. et descriptive, Paris*. 1904, 239—244. *.

Duval, Louis, Etude sur l'origine et l'orthographe des noms de communes du département de l'Orne. 44 pag. (Extrait de la Revue générale d'administration.) Paris, 1904, libr. Berger-Levrault et Ce.

Ferran, Eugène, La Navigation sur l'Ariège et le Commerce des vins à Pamiers, au XIIIe et au XIVe siècle. 11 pag. (Extrait du Bulletin des sciences économiques et sociales du Comité des travaux historiques et scientifiques, année 1903.) Paris, 1904, Impr. nationale.

Ferrand, Henri, Les destinées d'une carte de Savoie l'œuvre de Tomaso Borgonio. *B. de G. hist. et descriptive, Paris*, 1904, 196—205.

—, Henri, Les premières cartes du Dauphiné. *Annuaire Club Alpin Franç., Paris*, 1904, **30**, 416—438. 10 *.

—, Henri, Un problème de géographie dauphinoise. *B. de l'Ac. delphinale, Grenoble*, 1902, (4) **16**, 117—134. 11 *.

Ficheur, E., Une Hypothèse de Géographie Physique. Modifications dans le cours du Rhône depuis l'époque romaine, d'après M. Paul Azan. *B. S. G. d'Alger*, 1903, 1904, 669—675.

Gallois, L., La Woëvre et la Haye. Étude de noms de pays. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 207—222.

Gaulois, Origine des — et origine asiatique de la langue celtique parlée au temps de la conquête Romaine. *B. trimestriel de G. et d'Archéologie d'Oran*, 1904, **24**, 390—404.

Gesandtschaft, Eine kaufmännische — nach Paris 1552—1553. Nach e. Tagebuch. Hrsg. vom histor. Verein des Kantons St. Gallen. Nebst St. Galler Chronik f. d. J. 1903. 54 pag. m. 1 eingedr. Karte, 1 farb. Taf. u. 1 Bl. Erklärgn. St. Gallen, 1904, Fehr. M. 2. 4.

Guénot, La Navigation de la Garonne dans les temps anciens. *C.-R. Congrès S. françaises G.*, 1904, **24**, 209—221.

—, S., Toulouse et le commerce du pastel. *B. S. G. Toulouse*, 1904, **23**, 111—135.

Keune, J. B., Die Flur Sablon in römischer Zeit. *J.-Ber. Ver. E. zu Metz*, 1904, **24**, 45—72.

Leuillieux, C., La géographie administrative en 1789. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. S. **50**, 374—376. 2 *.

Longnon, Aug., Pouillés. I. Province de Lyon. — II. Province de Rouen. — III. Province de Tours. — IV. Province de Sens. 4 vols. LII-319, LXXV-602, CI-601 et LXXV-790 pag. (Recueil des historiens de la France, publié par l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres.) Paris, 1903—04, Ch. Klincksieck. Fr. 25 chaque volume.

Marial, Waille, Toponymie des Gaules à l'époque prélatine. Origine des Gaulois démontrée par la philologie. *B. trimestriel de G. et d'Archéologie, Oran*, 1904, **24**, 199—209, 321—339.

Mettrier, H., Les Mémoires de La Blottière et de Roussel. *Rev. des Pyrénées*, 1904, 443—457.

Milet, Ambroise, Cartographie hydrographique Dieppoise aux XVIe et XVIIe siècles. *C.-R. Congrès S. françaises G.*, 1904, **24**, 157—166.

Palanque, Charles, Vestiges égyptiens dans le sud-ouest de la France. 15 pag. Auch, 1904, impr. Cocharaux.

Paniagua, A. de, Les Celtes Bretons et les Phocéens dans les Landes de la Gascogne. *B. S. G. Comm. Bordeaux,* 1904, (2) **26,** 213—227, 242—251, 261—271, 286—291.

Pawlowski, Auguste, Les Transformations du littoral français. Les Villes disparues et la Côte du pays de Médoc, d'après la géologie, la cartographie et l'histoire. 49 pag. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive, 1903, nº 2.) Paris, 1903, Impr. nationale.

Rabot, Charles, Les marais du Bas-Poitou d'après M. Étienne Clouzot. *La G., Paris,* 1904, **10,** 377—385. 2 *.

Saint-Jours, Le Port de Soulac les Dunes et les Etangs de Gascogne. *B. S. G. Comm. Bordeaux,* 1904, (2) **26,** 297—306, 330—334, 337—343, 357—365.

Saint-Quirin, Les verriers du Languedoc 1290—1790. *B. S. Languedocienne G., Montpellier,* 1904, **27,** 177—198.

g. Reiseführer.

Alpes-Maritimes, Annuaire des —. Guide de Nice, Cannes, Grasse, Menton, Antibes, etc., pour 1904. (22e année.) Indicateur de la principauté de Monaco. 1-427 pag. avec cartes et plans. Nice, 1904, impr. Rossetti. Fr. 8.

—, Indicateur de Nice, des — et de la principauté de Monaco, administratif, commercial et historique, pour 1904. (9e année.) 234 pag. avec cartes et plans. Nice, 1904, Impr. niçoise. Fr. 6.

Annuaire bourbonnais, Guide du voyageur sur le Paris-Lyon, l'Orléans et le réseau économique. Foires de l'Allier et des départements limitrophes pour 1904. 260 pag Carte. Moulins, 1904, libr. Crépin-Leblond. 75 cent. 16.

Bains de mer, Guide illustré des — de l'Océan (Chemins de fer de l'Etat). Stations balnéaires de la Loire à la Gironde et Principales Villes du réseau. Itinéraires et Notices. 128 pag. avec grav. Tours, impr. Arrault et Ce. Les Sables-d'Olonne, Tours, Paris, 1904, libr. Mayeux. 16.

Banche, Jean de, Itinéraire de Granville aux îles Chausey et aux récifs les Minquiers. Guide de l'excursionniste. 211 pag et illustrations de Raoul Fougeray du Coudrey. Granville, [sans millésime], libr. Le Coutour. Fr. 1. 16.

Baroncelli, A. de, Jura et Suisse. L'Oberland bernois. 192 pag. (Guides routiers régionaux, à l'usage des cyclistes et des automobilistes. Paris, [sans millésime], impr. Maurin. Fr. 2,50.

Bretagne, La —. Iles bretonnes et Mont Saint-Michel. Avec plus de 150 photographies et dessins inédits. Carte des principaux itinéraires. Plans, avec parcours, tracés et horaires de marche par les principales villes. XXXI-374 pag. (Itinéraires illustrés Miriam.) Sens, [sans millésime], impr. Miriam. 16.

Causses, Les — et les Cañons du Tarn, avec plus de 100 dessins inédits, dont 20 grands hors texte. Carte des Causses et de la descente du Tarn; 4 plans de ville; Plans de Dargilan, Bramabiau, Montpellier-le-Vieux; 14 itinéraires de pays. XIX-337 pag. (Société des itinéraires illustrés Miriam.) Sens, [sans millésime], impr. Miriam. 16.

Conty, Guide pratique du cyclo-touriste et de l'automobilisme sur la Côte d'azur. Publié sous le patronage du Touring Club de France. De Marseille à Gênes. 88 pag. (Plans pratiques Conty.) Paris, 1902, impr. Chaix. Fr. 2. 18.

—, Normandie. Du Tréport à Granville. Guide Conty. 12e édition. 372-IV pag. avec grav. et cartes. (Guides pratiques Conty.) Paris, 1903, impr. Motteroz. Fr. 2,50. 18.

Eeckhaute, Édouard Van, Guide itinéraire à travers les Ardennes. 2. éd. Première partie. Ardennes belges et françaises. 94-XX pag. 6 *. Gand, 1904, A. Siffer. Fr. 2. 12.

Genève — Lac Léman — Chamonix. Guide illustré d'après les photographies de MM. Jullien Frères. accompagné d'un plan de la ville et d'une carte des environs [sur 1 planche]. 95 pag. Genève, [1904], R. Burkhardt. Fr. 1,50. [Auch deutsch und englisch.]

Geuter's Führer. Neue Folge der „Städtebilder u. Landschaften aus aller Welt". Die Riviera von Spezia bis Nizza. IV-124 pag. 3 Pläne. 6*. Darmstadt, 1904, K. P. Geuter. Geb. in Leinw. M. 2. 12.

Joanne. Paul, Itinéraire général de la France. Auvergne et Centre. XXXVII-459 pag. avec 12 cartes, 13 plans et annonces. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 7,50. 16.

—, Paul, Itinéraire général de la France. Bretagne. XLVI-486 pag. ††. 16*. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1904. libr. Hachette et Ce. Fr. 7,50. 16.

—, Paul. Itinéraire général de la France. Normandie. XLV-525 pag. ††. 41*. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 7,50. 16.

—, P, Pyrénées. Les Routes les plus fréquentées. XIV-191 pag. avec 1 carte et 7 plans. (Collection des Guides Joanne. Guides diamant.) Paris, 1904, Hachette et Ce. Fr. 2. 32.

Meyer's Reisebücher. Riviera, Südfrankreich, Korsika, Algerien und Tunis von Th. Gsell-Fels. 6. Aufl. Mit 25 Karten u. 29 Plänen. XII-428 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 7,50.

Normand, Charles, Cent promenades autour de Trouville, Deauville, Honfleur et de Bénerville, Beuzeval-Houlgate, Blonville, Cabourg. Dives, Hennequeville, Pont-l'Evêque, Tourgeville, Villers-sur-Mer, Villerville, etc. 280 pag. avec 1 carte, plans en coul. et vues. (Guides-Souvenirs Charles Normand.) Paris, [sans millésime], aux bureaux de l'Ami des monuments et des arts. 12.

Sievers, Wilh., Giessen—Nancy üb. Coblenz—Trier Metz u. zurück. Je 32 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 25. u. 26. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M 0,50.

Vallée de Thônes, Guide illustré de la — (Haute-Savoie). 48 pag. Thônes (Haute-Savoie), [sans millésime], libr. Desrue. 30 cent. 16.

Woerl's, Leo, Reisehandbücher. Führer durch nachstehende Städte u. deren Umgebung. Genua u. längs der Riviera von Nizza bis Spezia. 3. Aufl. 110 pag. ††. Pläne u. Karten. Leipzig, 1904, Woerl's Reiseführer-Verl. M. 1.

h. *Karten.*

Bonnefont, L., Carte de la France (en 4 feuilles), de —, à l'échelle de 1/800000, dressée par J. Forest. Paris, impr. Monrocq; Forest, édit.

Carte de la France physique et politique. à l'échelle de 1/1 700 000, avec indication des chemins de fer, canaux, rivières, lignes de navigation, etc., et des itinéraires pour cycles et automobiles. Paris, impr. Monrocq; A. Taride, édit.

—, à l'échelle de 1/100000, dressée par ordre du ministre de l'intérieur. Feuille II-14: Landunvez (mise à jour en janvier 1903). — Feuille IV-16: Châteaulin (mise à jour en mars 1904). — Feuille VI-16: Pontivy (mise à jour en septembre 1903). — Feuille VII-15: Lamballe (mise à jour en septembre 1903). — Feuille IX-17: la Guerche (mise à jour en mars 1904). — Feuille IX-22: la Roche-sur-Yon (mise à jour en août 1903). — Feuille X-12: Saint-Lô (mise à jour en juillet 1903). — Feuille X-23: Fontenay-le-Comte (mise à jour en mai 1904). — Feuille X-24: La Rochelle (mise à jour en avril 1903). — Feuille X-25: Rochefort (mise à jour en mai 1904). — Feuille XI-23: Niort (mise à jour en décembre 1903). — Feuille XII-12: Lisieux (mise à jour en février 1904). — Feuille XII-17: Le Mans (sud) (mise à jour en mars 1903). — Feuille XII-34: Plaisance (mise à jour en avril 1904). — Feuille XIII-15: Nogent-le-Rotrou (mise à jour en novembre 1902). — Feuille XIII-19: Tours (mise à jour en mars 1904). — Feuille XIII-36: Saint-Gaudens (mise à jour

en avril 1903). — Feuille XIV-14: Verneuil (mise à jour en août 1903). — Feuille XIV-23: Montmorillon (mise à jour en juin 1903). — Feuille XV-12: Les Andelys (mise à jour en mai 1899). — Feuille XV-18: Blois (Est) (mise à jour en août 1903). — Feuille XV-24: la Souterraine (mise à jour en novembre 1903). — Feuille XV-30: Gourdon (mise à jour en juillet 1904). — Feuille XVI-13: Paris-Ouest (mise à jour en décembre 1901). — Feuille XVI-17: Orleans (mise à jour en août 1903). — Feuille XVI-25: Aubusson (mise à jour en avril 1904). — Feuille XVIII-6: Lille (mise à jour en janvier 1904). — Feuille XVIII-25: Clermont-Ferrand (mise à jour en mai 1904). — Feuille XIX-10: Laon (mise à jour en septembre 1903). — Feuille XX-23: Charolles (mise à jour en février 1904). — Feuille XXI-27: Saint-Etienne (mise à jour en octobre 1903). — Feuille XXI-29: Lavoulte (mise à jour en janvier 1904). — Feuille XXII-22: Lons-le-Saunier (mise à jour en octobre 1903). — Feuille XXII-24: Bourg (mise à jour en août 1904). — Feuille XXIII-28: Grenoble (mise à jour en août 1904). — Feuille XXIV-27: Allevard (mise à jour en mai 1904) — Feuille XXV-20: Morteau (mise à jour en février 1904). — Feuille XXV-22: les Echampés (mise à jour en janvier 1904). — Feuille XXV-24: Bonneville (mise à jour en juillet 1903). — Feuille XXV-28: Modane (mise à jour en mars 1904). — Feuille XXVI-26: Sainte-Foy (mise à jour en septembre 1903). — Feuille XXVI-27: Lanslebourg (mise à jour en janvier 1904). — Feuille XXVI-32: Saint-Martin-Vésubie (mise à jour en octobre 1903). Paris, impr. et grav. Erhard; Hachette et Ce. édit.

Carte géologique détaillée de la France, à l'échelle de 1/80 000. Feuille 57: Brest. — Feuille 128-129: Ile d'Yeu et Palluau. — Feuille 142: Niort. — Feuille 156: Aubusson. — Feuille 230: Toulouse. — Feuille 244—245: Narbonne et Marseillan. Avec notices explicatives. Paris, impr. Erhard frères; Ministère des travaux publics. Chaque feuille Fr. 6.

Carte routière pour cyclistes et automobiles, à l'échelle de 1/250 000, publiée sous la direction de l'Union vélocipédique de France. No 1: Nord de la France et Belgique. — No 1 bis: Belgique (section est). — No 2: Nord-Est de la France. No 3: Environs de Paris (section Nord-Est). — No 4. Environs de Paris (section Nord-Ouest). — No 5: Bretagne et Normandie (section nord). — No 5 bis: Bretagne (section ouest). — No 6: Est de la France (section nord). — No 7: Environs de Paris (section Sud-Est). — No 8: Environs de Paris (section sud-ouest). — No 9: Bretagne (section sud). — No 10: Est de la France (Franche-Comté, Jura, Suisse française). — No 11: Centre de la France (section Est). — No 12. France (section ouest). — No 13: Vendée. — No 14. Lyonnais, Savoie et Dauphiné. — No 14 bis: Savoie et Haute-Savoie. — No 15: Centre de la France (section sud-est, Auvergne). — No 16: Centre de la France (section sud-ouest). — No 17: Sud de la France (section est). — No 18: Sud de la France (section centrale). — No 19: Sud de la France (section ouest). — No 20: Sud-Ouest de la France (Bordeaux, Toulouse). — No 21: Pyrénées (section est). Paris, impr. Monrocq; A. Taride, édit.

Carte touriste de France, à l'échelle de 1/400 000, dressée avec le concours du Touring-Club de France. Feuille 111: Bruxelles. Paris, impr. et grav. Erhard frères; H. Barrère, édit.

Côte-d'Or, Carte de la —. Dijon, impr. Jobard.

Dijon, Nouvelle carte routière des environs de —, 1 : 250 000, dressée et dessinée par P. Guillot. Paris, impr. et grav. Simon. Plon édit.

Duparc, L[ouis], et L[udovic] **Mrazec**, Carte géologique du Massif du Mont-Blanc. Avec la collaboration pour la région du Val Ferret et du synclinal de Courmayeur du F[rancis] Pearce. Levée de 1890—1896 sur la carte topographique de Albert Barbey, avec l'adjonction du Mont Catogne. Editée avec le concours de M. Edmond Flournoy par le Comptoir minéralogique et géologique Suisse. Genève. 1 : 50 000. 57 × 99,2 cm. Gravé et impr. par H. & A. Kümmerly & Frey, Berne, rochers par R[udolf] Leuzinger. [1901.] Fr. 15.

Fouquet, Camille, Carte des environs de Bernay, à l'échelle de 1/50 000, dressée sous la direction de —. (Sous les auspices de la section de Bernay.) (1904.) Paris, impr. L. Courtier. Bernay, Delamotte, édit.

Handtke, F., Karte v. Frankreich. 1 : 1 700 000. 24. Aufl. 66 × 79 cm. Farbdr. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 28.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1,50.

Junker, J., Schulwandkarte des Kriegsschauplatzes 1870/71 u. der wesentlichen kriegerischen Begebenheiten. Nach den Karten aus dem Werke „Deutschlands Sieg" von v. d. Lochau (Kühn, Berlin) gezeichnet. 1 : 350 000. 4. Aufl. 4 Blatt je 63 × 97,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 6.

Kogutowicz, Manó, Francziaország iskolai fali térképe. [Schulwandkarte Frankreichs.] 1 : 800 000. 157 × 130 cm. Farbendruck. Budapest, 1904, Magy. Földr. Int. r. t. Kr. 22.

Lac Léman. Carte au 1 : 100 000e. Report sur pierre d'une partie des feuilles XI, XII, XVI, XVII de la Carte Dufour. [Publié par le] Service topographique fédéral, Berne. Report sur pierre 1903. 51,4 × 75,9 cm. Fr. 2. Collé sur toile Fr. 3.

Manche, Carte scolaire de la — (en 4 feuilles), à l'échelle de 1/80 000, dressée par ordre du conseil général, sous la direction de Martin. Paris, impr. et grav. Erhard frères.

Manoeuvres, Carte des grandes — de l'Est (7e et 8e corps d'armée, 7e et 8e divisions de cavalerie et une division de la garnison de Paris), 5—16 septembre 1904. (Supplément gratuit du Petit Parisien.) Paris, impr. Bouquet.

—, Carte des grandes — de l'Ouest (3e et 4e corps d'armée, et 1re division de cavalerie), 3—18 septembre 1904. (Supplément gratuit du Petit Parisien.) Paris, impr. Bouquet.

—, Carte des — d'armée de l'Est en 1904, à l'échelle de 1 : 80 000. Feuilles A et B. Paris, Ministère de la guerre (service géographique). à Fr. 1

—, Carte des — du Nord-Ouest en 1904, à l'échelle de 1/80 000, dressée héliogravée et publiée par le Service géographique de l'armée. Feuilles nos 1 et 2. Paris, Ministère de la guerre. Prix, chaque: Fr. 1.

Martel, E. A., Carte de l'Esterel, à l'échelle de 1/20 000, dressée par — (1903), avec le concours de P. Boissaye. (Touring-Club de France.) Paris, impr. et grav. Erhard frères.

Nancy, Carte des environs de —. 1 : 80 000. Paris, Ministère de la guerre. 50 cent.

Paris, Carte cycliste et automobile des environs de —, à l'échelle de 1/100 000, dressée avec le concours du personnel consulaire de l'Union vélocipédique de France. Nord-Ouest. — Nord-Est. — Sud-Ouest. — Sud-Est. Paris, impr. Monrocq; A. Taride, édit.

—, Carte des environs de —, à l'échelle de 1/50 000. Feuille de Chevreuse. Paris, impr. et grav. Erhard frères; H. Barrère, édit.

—, Nouvelle Carte cycliste et automobile des environs de —, à l'échelle de 1/80 000. Sections Sud-Est et Sud-Ouest. — Sections Nord-Est et Nord-Ouest. Paris, impr. Monrocq; A. Taride, édit.

Plans-Autos. Feuille no 12: De Marseille à Nice, Grenoble et Turin. Echelle de 1/500 000. Gravé par A. Léguillon. Paris, impr. Monrocq; Pigeon, édit.

Pyrénées, Carte des — (section Ouest), à l'échelle de 1/250 000, pour cyclistes et automobiles. Paris, impr. Monrocq; A. Taride, édit.

Saône-et-Loire, Nouvelle carte commerciale du département de —, dressée d'après les cartes du Dépôt de la guerre et gravée sous la direction d'Achille Langlois. Revue par V. P. Marin. Paris, impr. Monrocq; V. P. Marin, édit. Fr. 3,50.

Seine-et-Marne, Carte murale scolaire de —, à l'échelle de 1/100 000. Paris, impr. Erhard frères.

Seine-et-Oise, Carte du département de — et des communes de la Seine, à l'échelle de 1/200 000, dressée d'après les documents officiels les plus récents pour l'Annuaire du commerce Didot-Bottin. (1904.) Paris, A. Dencède. impr.-édit.

Seine-et-Oise, Carte morale scolaire de —, 1 : 85000. Paris, impr. Monrocq; V. P Marin édit.

Seine-Inférieure, Carte du département de la —, à l'échelle de 1/200 000, dressée d'après les documents officiels les plus récents pour l'Annuaire du commerce Didot-Bottin. (1904.) Paris, Dencède, impr.-grav.-édit.

Taride, A., Carte de France physique, politique, administrative et commerciale, avec indication des routes, chemins de fer, canaux, rivières, lignes de navigation, etc., etc., à l'échelle de 1/1 000 000, publiée par —. Paris, impr. Monrocq; A. Taride, édit.

Voies navigables, Atlas des — de la France, dressé d'après les documents fournis par les ingénieurs des ponts et chaussées. 2e série, 6e fascicule: Navigation de la Seine en amont de Paris et de l'Yonne entre Auxerre et Montereau. (Ministère des travaux publics. Ecole nationale des ponts et chaussées. Service des cartes et plans.) Paris, Impr. nationale.

G. Belgien, Niederlande und Luxemburg.

a. Landeskunde und Chorographie.

Anri, Pol, Van Brussel naar Antwerpen. Vluchtige indrukken. 24 pag ††. Gent, (1904), Ad Hoste. Fr. 0,50.

—, Pol, In Oost-Vlaanderen. Nota's en herinneringen. 24 pag. ††. Gent, (1904), Ad. Hoste. Fr. 0,50.

—, Pol, Leer uw land kennen. 96 pag. ††. Gent, (1904), Ad. Hoste. Fr. 1,50.

Belgique, Panorama de la —. Album édité par le Touring-Club de Belgique. No. III. Province de Namur. 12 pag. ††. — IV. Flandre occidentale. 16 pag. ††. — V. Province de Luxembourg. 12 pag. ††. Bruxelles, 1904, impr. Ch. Bulens. à Fr. 1,50. 4.

Blink, H., Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Die Niederlande. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 110—112.

Boulger, Demetrius C., Belgian Life in Town and Country. With 24 Illusts. XIII-236 pag. London, Newnes. net, 3 s. 6 d.

Casse, J., Le littoral belge. I. La cure marine et le milieu physique. Deuxième édition. 168 pag. (Collection Westendia.) Bruxelles, 1904, O. Lamberty. Fr. 2.

Cornet, J., La Meuse ardennaise. 7 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 1.

Friesland rond per tram. Uitstapjes langs de lijnen van de Nederlandsche Tramwegmaatschappij. 44-116 pag. ††. *. (Leeuw. R. van der Velde.) F. 0,25. 16.

Henz, W., Luxemburg. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 529—534.

Hochsteyn, Lucien, Moresnet. Territoire contesté de Kelmis. 15 pag. Bruxelles, 1904. L. Hochsteyn. Fr. 1.

IJssel, Van — tot Rijn. Een tochtje met de stoomtram Zutphen-Emmerik. Met ruim 70 photografieën en 6 wandelkaarten tusschen den tekst. 4-77 pag. Doetinchem, Nederl. Drukkers- en Uitgevers-maatschappij „C. Misset". F. 0,15.

Kepper, G. L., Nederland en zijne bewoners. 8-583 pag. ††. 10†. Doesburg, J. C. van Schenk Brill. F. 10.45. Geb. F. 11,45.

Koops Azn., W., De tweede reis door Nederland. Leerboekje der aardrijkskunde van Nederland voor de lagere school. 52 pag. Groningen, J. B. Wolters. F. 0,25.

Lemonnier, Camille, La Belgique. Seconde édition, revue et modifiée. Fasc. 43—50. (Fin.) pag. 673—792. ††. Bruxelles, 1903, A. Castaigne. L'ouvrage complet Fr. 25. 4.

Lievevrouw-Coopman, M., Ons vaderland. Teekeningen van E. Roelant. 259 pag. ††. Cartes. Gent, 1904, I. Vanderpoorten. Fr. 2.

Löffler, E., Skildringer fra Nederlandene. 3 pag. (Sommerkurserna i Lund 1904.) Lund, 1904, Gleerupska bokh. 10 öre.
Navarotto, Adriano, Nel paese delle dighe. Fasc. I e II. (Letture amene ed educative, No. 49 e 50.) Torino, 1904, libr. Salesiana. 16.
Ortroy, F. van, Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Belgien. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 113—122.
Otlet. Paul, Le littoral belge. *Le Cottage, Bruxelles*, 1904, **2**, 177—186.
Reclus, Élisée, La Belgique. Für den Schulgebrauch bearb. v. E. Vogel. Mit e. Übersichtskarte v. Belgien u. 5 Abbildgn. im Text. Ausg. B. VIII-124-55 pag. (Prosateurs français. Ausg. A. m. Anmerkgn. zum Schulgebrauch unter dem Text. Ausg. B. m. Anmerkgn. in e. Anh. 154. Lfg.) Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. Geb. in Leinw. M. 8,30. 12.
Renard, Marius, Le Hainaut pittoresque. 133 pag. ††. Hornu, (1904), veuves Renard et Vilain. Fr. 3,50. 4.
Royer, J., Le pays de la Gileppe. 70 pag. ††. Plans. Cartes. Gand, 1904, I. Vanderpoorten. Fr. 1,35.
Sevens, Theodoor, Ons schoone vaderland. I. Langs de Maas. 51 pag. — II. Langs de Lesse. 52 pag. — III. Langs de Semois. 59 pag. — IV. Langs de Ourthe. 53 pag. Rousselare en Brussel, 1904, J. De Meester. à Fr. 0,35.
Vecht, De Utrechtsch-Noordhollandsche —. Door A. A. B. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 1080—1089.
Velander, Jenny, Holland och holländarne. En skildring. 139 pag. (Svenskt folkbibliothek IV, 4.) Stockholm, 1904, Norstedt. Kr. 1,50.
Vermast, A., Aardrijkskunde. Lager onderwijs en voorbereidende sectie der middelbare school (tweede graad). I. Provincie Oost-Vlanderen. 20 pag. ††. 6 *. Gent, [1904], I. Vanderpoorten. Fr. 0,50. 4.
—, A., Géographie à l'usage de l'enseignement normal primaire. III. La Belgique. Nouvelle éd. 175 pag. ††. Gand, 1904, I. Vanderpoorten. Fr. 2.
Zwart, Kerst, Onze schoonste provincie. Aardrijkskundig leerboekje voor Geldersche scholen. 4-60 pag. 6 *. Zutphen, W. J. Thieme & Cie. F. 0,25.

b. Geodäsie und Kartographie.

Heuvelink, H. J., Pays-Bas. Rapport sur les travaux géodésiques exécutés aux Pays-Bas 1900—03. *C.-R.* **14**. *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août* 1903. *Berlin*, 1904, I. Vol., 153—154.
Niermeyer, J. F., Een paar wenschen omtrent onze topografische kaarten. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 374—376.
Pays-Bas, Triangulation du royaume des —. (Rijksdriehoeksmeting.) Publication de la commission géodésique néerlandaise. I. Observations et compensations des directions azimutales entre les stations primaires du premier et du deuxième groupe de triangles. 12-259 pag. *. Delft, J. Waltman Jr. F. 5.

c. Physische Geographie.

α. Allgemeines.

Broeck, E. Van den, État actuel de la question de l'étude en Belgique des corrélations grisouto-sismiques et création d'un réseau de stations appropriées à cette étude. — Dons généreux reçus des membres du Comité de patronage à cet effet. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 458—464.
Cornet, J., Études sur l'Évolution des Rivières belges. *A. S. géologique de Belgique, Liège*, 1903/04, **31**, *M.*, 258—500. ††. *.

Cornet, J., Excursions de géographie physique en Flandre et en Hainaut. *B. S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1904, **28**, 206—224, 295—310, 358—378.
—, J., Les collines des Flandres. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 388—391, 400—402. ††. *.
Événements météorologiques anciens. *Annuaire Mét. pour* 1904, *Bruxelles*, 1904, 347—360.
Stations grisouto-sismiques et géophysiques. Comité spécial d'étude des emplacements des — à installer en Belgique. Procès-verbal de la séance du 10 mai 1901. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 323—356.

β. Geophysik.

Dehalu, Anomalies dans la déclinaison magnétique aux environs de Liège. *Mém. S. R. Sc. de Liège*, 1904. (3) **5**. No. 3. 43 pag. *.
—, M., Sur la différence de déclinaison magnétique entre Bruxelles et Liège. *B. S. Belge d'Astron., Bruxelles*, 1903, **8**, 324—334.
Somville, La perturbation magnétique du 31 octobre 1903 (à Uccle). *B. S. Belge d'Astron., Bruxelles*, 1903, **8**, 378—380.

γ. Klimatologie.

Bracke, A., Note sur la nébulosité à Bruxelles. *Annuaire Mét. pour* 1904, *Bruxelles*, 1904, 231—241. †.
Bruyn, Fred. de, Proeve van verklaring der temperatuuranomalieën in den St. Pietersberg bij Maastricht. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 941—972.
H[ann], J., Monné: Über die Häufigkeit der Gewitter bei verschiedenen Barometerständen. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 39—40.
Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III. Europa. d) Belgien. e) Niederlande. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 337—338.
Hohe Temperaturen, Ausserordentlich — in April 1904 in Belgien. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 245.
Lancaster, A., Constantes météorologiques de Bruxelles-Uccle. [1833—1903.] *Annuaire Mét. pour* 1904, *Bruxelles*, 1904, 45—65.
—, A., La force du vent en Belgique. *Annuaire Mét. pour* 1903, *Bruxelles*, 1903, 220—352, 656—657.
—, A., Le climat de la Belgique en 1901 et en 1902. *Annuaire Mét. pour* 1903, *Bruxelles*, 1903, 467—655. †. *. — *Annuaire Mét. pour* 1904, *Bruxelles*, 1904, 445—660. †. *.
—, A., Le climat de l'Ardenne. *Annuaire météorologique pour* 1901, *Bruxelles*, 1901. 29 pag.
—, A., Les fortes chaleurs et la sécheresse de juillet 1904. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1904. **25**, 249—255.
—, A., Revue climatologique annuelle (1903). *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1904, **24**, 534—542.
—, A., Revue climatologique mensuelle. Décembre 1903—Novembre 1904. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1904, **24**, 529—533, 583—589. 2 †; **25**, 39—46, 83—90, 138—144, 189—194, 233—248, 285—296, 341—347, 390—395, 439—444, 487—495. ††. 10 †.
Vanderlinden, E., Étude sur la marche des cirrus dans les cyclones et les anticyclones d'après les observations faites à Uccle. *Annuaire Mét. pour* 1903, *Bruxelles*, 1903, 155—219. ††.

Vanhove, D., Étude pluviométrique sur le Bassin de la Meuse. *Mém. couronnés et Mém. des savants étrangers publiés par l'Ac. R. des Sc. des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique, Bruxelles*, 1903—04, **62**. No. 3. 30 pag. * 1 : 1 000 000.

Vincent, J., Aperçu de l'histoire de la météorologie en Belgique. III. partie. *Annuaire Mét. pour* 1903, *Bruxelles*, 1903, 61—154. Portrait.

δ. Gebirgskunde.

Baren, J. van, Asymmetrische erosiedalen op de Veluwe. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 137—138.

Boer, L. de, Geologische excursie van Wageningen naar Velp, op 22 en 23 mei 1904. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 890—892.

Broeck, E. Van den, A propos de la direction du cours de nos rivières et de la tectonique belge. 2 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,30.

Carte géologique de la Belgique à l'échelle du 40 000e. État de la publication à la date du 10 mai 1901. *B. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Mém.*, 200. * 1 : 1 600 000.

Cornet, J., L'orientation des vallées dans le bassin de l'Escaut. *B. S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1904, **28**, 97—109. ††.

—, J., Sur la signification morphologique des collines de Flandres. 10 pag. ††. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,60.

Deladrier, Émile, Essai d'une carte tectonique de la Belgique. 13 pag. ††. †. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 1,25.

—, Emile, Recherches souterraines aux environs d'Eprave. 4 pag. ††. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,60.

—, Em., Réplique sommaire à M. le baron Greindl au sujet de la carte tectonique de la Belgique. Suite de la discussion sur l'Essai de carte tectonique de la Belgique présenté par M. Deladrier. 8 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,60.

Denoël, Lucien, Carte et tableau synoptique des sondages du bassin houiller de la Campine. 43 pag. Tableaux. *. (Extrait des „A. des mines de Belgique", **9**.) Bruxelles, 1904, impr. L. Narcisse. Fr. 4.

Duffart, Charles, Les formations éoliennes du plateau landais. *C.-R. C. S. Sav., Paris*, 1904, 115—117.

Ertborn, Baron O. van, A propos de la carte géologique de la province d'Anvers et de la partie du Limbourg située au Nord du Démer. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Mém.*, 261—266. ††. * 1 : 400 000.

—, Baron Oct. van, Le puits artésien de la propriété J. Gevaert, à Audenarde (1900). *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 187—189.

—, Baron Oct. van, Le puits artésien du Royal Palace Hotel à Ostende. (Avec analyses de MM. Klement et Wauters.) *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 178—187.

—, Baron O. van, Les puits artésiens de Droogenbosch, Forest et Uccle. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 256—262.

—, Baron Oct. van, Les sondages du Camp de Brasschaet et du château de Saalhof (voisin du Camp). *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 249—255, LXXVI.

Harzé, Émile, Une grotte dans le Calcaire carbonifère, à plus de deux cents mètres de profondeur. *A. S. géologique de Belgique, Liège*, 1903/04, **31**, *M.* 161—166. †. — *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Mém.*, 545—548. ††. 2 †.

Kersten, J., Le bassin houiller de la Campine. *B. S. Belge de Géol., de Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Mém.*, 35—44. 2 * 1 : 320 000.

Lancaster, A., Les tremblements de Terre en Belgique. *Annuaire météorologique, Bruxelles*, 1901. 37 pag.

L[egrange], E., Phénomènes sismiques principaux enregistrés à Uccle. Novembre — décembre 1903. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1904, **24**, 543, 589.

Lohest, Max, Alfred **Habets** et Henri **Forir**, La Géologie et la reconnaissance du terrain houiller du nord de la Belgique. 59 pag. Liège, 1904, Vaillant-Carmanne.

Mourlon, Michel, Encore un mot sur les travaux du service géologique de Belgique à propos de contestations relatives aux résultats de ses prospections par sondages et de la confection de son Répertoire bibliographique. 12 pag. Bruxelles, 1904, impr. O. Lamberty.

Prinz, W., Quelques remarques générales à propos de l'essai de carte tectonique de la Belgique présenté par M. Deladrier. 13 pag. †. Cartes. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 1,50.

Rutot, A., Compte rendu des excursions de la session extraordinaire de la Société Belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie dans le Hainaut et aux environs de Bruxelles (du 23 au 27 août 1902). *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Mém.*, 383—499. ††.

—, A., Esquisses d'une comparaison des couches pliocènes et quaternaires de la Belgique avec celles du Sud-Est de l'Angleterre. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Mém.*, 57—101. Tableau.

Simoens, G., L'âge du volcan de Quenast et l'influence des lignes tectoniques du Brabant sur l'allure des sédiments houillers du Nord de la Belgique. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Mém.*, 45—56.

—, G., Quelques considérations sur la tectonique de la vallée de la Senne. 10 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,60.

—, G., Quelques réflexions à propos de l'âge du volcan de Quenast. 6 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,60.

—, G., Sur les relations existant au point de vue des phénomènes dynamiques dus aux sables boulants entre le sous-sol de Brüx en Bohême et celui de la ville de Bruxelles. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 301—312. ††.

Somville, O., Phénomènes sismiques principaux enregistrés à Uccle. Janvier—octobre 1904. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1904, **25**, 137, 296—297, 348. 445.

Stainier, X., Curiosités archaeo-géologiques. *B. S. Belge de Géol., de Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 643—656.

—, X., Des relations génétiques entre les différents bassins houillers belges. 19 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 1,25.

—, X., Stratigraphie du bassin houiller de Charleroi et de la Basse-Sambre. *B. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Mém.*, 1—60. †.

Vanhove, D., Note sur le nouveau puits artésien de l'usine Lousbergs, à Gand, et sur celui de Beernem, près Bruges. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 63—73.

ε. Hydrographie.

Andrimont, René d', Contribution à l'étude de l'hydrologie du littoral belge. 43 pag. Liège, 1903, H. Vaillant-Carmanne. Fr. 1,50.

—, René d', Note complémentaire à l'étude hydrologique du littoral belge. *Ann. S. géologique de Belgique, Liège*, 1903—04, **31**, *M.* 167—183. ††.

Broeck, E. Van den, Quelques observations nouvelles faites à Furfooz le 12 octobre 1901 à l'occasion d'une excursion de la Société d'archéologie de Bruxelles. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 614—623. 2 *.

Broeck, E. van den, et E. **Rahir**, La Lesse souterraine. La traversée des deux boucles de la rivière à Furfooz démontrée au moyen de la fluorescéine. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol, Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Mém.*, 119—144. *.

Dubois, Eug., Études sur les eaux souterraines des Pays-Bas. *Arch. du Mus. Teyler, Haarlem*, 1904, (2) **9**, 1—96.

—, E., Facts leading to trace out the motion and the origin of the underground water in our sea-provinces. *K. Ak. W. Amsterdam, P. Sec. Sci.*, 1904, **6**, 738—760.

Ertborn, Baron O. van, La question des eaux alimentaires dans les régions dunale et poldérierne du littoral belge. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, Mém., 297—315.

—, Baron O. van, Le puit artésien de la teinturerie de MM. Moens frères et les niveaux aquifères du sous-sol de la ville d'Alost. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, Mém., 145—153.

François, Ch., Hydrologie de la roche calcaire des environs de Tournai. 29 pag. 3 †. (Extrait des „A. des travaux publics de Belgique", 1904, fasc. 1.) Bruxelles, 1904, J. Goemare. Fr. 2.

Greindl, Baron, Quelques objections théoriques à l'hypothèse d'une superposition du réseau hydrographique de la Belgique à un réseau de failles préexistant. 5 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,50.

Marboutin, Félix, Sur la propagation des eaux souterraines. Nouvelle méthode d'emploi de la fluorescéine. *B. S. Belge Géol., Paléont. et Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, Mém., 214—227. 2 *.

Martini Buys, P. H. A., Een bijdrage tot de geschiedenis van der Vecht tusschen Utrecht en Muiden. *Ts. K. I. van Ingenieurs 's Gravenhage*, 1903—04, 1—12. *.

Obreen, A. L. H., De Utrechtsch-Noord-Hollandsche Vecht. *De Ingenieur, 's Gravenhage*, 1904, 471—475.

Pennink, J. M. K., De prise d'eau der Amsterdamsche duinwaterleiding. *Ts. K. I. van Ingenieurs, 's Gravenhage*, 1903—04, 184—238. Tafeln. Karten.

Poelgeest, Jan van, De grondwaterstanden in en om de prise d'eau van de Utrechtsche waterleiding. *De Ingenieur, 's Gravenhage*, 1904, **19**, 732—734. †.

Rahir, E., Première observation sur une communication souterraine de la Lesse avec le Puits-des-Veaux. *B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 7—10. *.

—, E., et J. **Du Fief**, De l'action chimique des eaux courantes dans les cavernes ou dans les grands canaux souterrains. *B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 11—29. 3 *.

Rijk, P. E., De prise d'eau van de Utrechtsche waterleiding. *De Ingenieur, 's Gravenhage*, 1904, **19**, 687—690. †.

Rutot, A., Le nouveau puits artésien de l'arsenal de Malines. *B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 97—107.

Toubeau, J., Salure progressive d'eaux artésiennes. *B. S. Belge Géol., Paléont. et Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, Traductions et reproductions, 48—56. ††.

Veeren, F. E. L., De rivier „De Linde" en haar stroomgebied boven de Oldeberkoopster draaibrug. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 46—64.

Verstraeten, Th., Essai de détermination hydrologique de la Campine. 18 pag. ††. Planches. *. Bruxelles, 1904, impr. A. Lesigne.

d. Biologische Geographie.

Bos, H., Phyto-phaenologiese waarnemingen in Nederland over het jaar 1903. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 1077—1079.

e. *Anthropogeographie.*

Beekman, A. A., De havens van Emden en Delfzijl. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden,* 1904, (2) **21,** 311—338. 3 * 1 : 400 000, 1 : 25 000, 1 : 5 000.

Bevolking, Statistiek van den loop der — in Nederland, over 1902. 18-195 pag. (Bijdragen tot de statistiek van Nederland. Uitgegeven door het Centraal Bureau voor de statistiek. Nieuwe volgreeks. XXXIV.) 's-Gravenhage, Gebr. Belinfante. F. 0,40.

Blink, H., Studiën over nederzettingen in Nederland. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden,* 1904, (2) **21,** 1—45. * 1 : 25 000.

Elst, O. J. van der, De verlegging van den Maasmond. 32 pag. Dordrecht, J. P. Revers. F. 0,50.

Godart, Georges, Cours de géographie économique de la Belgique. 152 pag. (Bibliothèque pratique des sciences commerciales.) Frameries, 1904, impr. Delaunois-Quenon. Fr. 2.

Hasse, Ernst, Die Deutschsprechenden im Königreich Belgien. *D. Erde, Gotha,* 1904, **3,** 38—40. 1 : 1 110 000.

—, Ernst, Statistik der Deutschen. I. Belgien. *D. Erde, Gotha,* 1904, **3,** 53—54.

Hertslet, Canals and other Navigable Waterways of Belgium. Diplomatic and Consular Reports, Misc. Ser., No. 604, 1904. 33 pag. Maps. London. 11½ d.

Piens, Charles, Le port d'escale de Zeebrugge. *A. des Travaux publ. de Belgique, Bruxelles,* 1903, (2) **8,** 1155—1172.

—, C., The new seaport of Zeebrugge, Belgium. *B. American G. S. of New York,* 1904, **36,** 84—86. 6 *.

Prost, Eug., La Belgique agricole, industrielle et commerciale. Étude économique. V-343 pag. Cartes. Liège et Paris, 1904, Ch. Béranger. Cartonné toile Fr. 7,50.

Renkin, J., Les chemins de fer de l'État belge. *Rev. économique internat., Bruxelles,* 1904. 593—632.

Scheepvaartwegen, Overzicht der — in Nederland, met overzichtskaart en schetskaarten. (Uitgeg. door het Ministerie van waterstaat, handel en nijverheid.) 4e uitgave. 8-354 pag. 's-Gravenhage, Gebr. van Cleef. Gekart. F. 2,50. 4.

f. *Historische Geographie.*

Folmer, H. C., De volkomen overeenstemming in anthropologisch type tusschen de vroegste bewoners langs de Noordzeekusten met de andere Germaansche stammen uit het Merovingische tijdvak. *Handel. Nederlandsche Anthrop. Ver., Amsterdam,* 1904, 26—32.

Heim, A., Une carte de la Flandre maritime, inconnue jusqu'à ce jour, œuvre de Jacques Horenbault, vers 1620. *B. der Maatsch. van geschied. en oudheidsk. te Gent,* 1904, 160—162.

Lievevrouw-Coopman, M., Ons vaderland van de XVde tot de XXde eeuw. Teekeningen van E. Roelant. 124 pag. ††. Cartes. Gent, 1904, I. Vanderpoorten. Fr. 1.

Niedermayr. Ferdinand, Einige Daten zur Geschichte der Veränderung der holländischen Küsten. Progr. d. K. K. Staats-Gymnas. in Salzburg 1903—04, Salzburg, 1904, 3—11.

Relation d'un voyage dans le „Pays-Bas" en 1660. 18 pag. (Extrait du Bulletin de la Société d'études de la province de Cambrai.) Lille, [sans millésime], impr. Lefebvre-Ducrocq.

Bont, A. L. de, Geschiedkundig schoolatlas van het vaderland, in 36 kaarten en bijkaartjes. 2e, verm. en geheel herz. druk. Groningen, P. Noordhoff. F. 0,60.

g. Reiseführer.

Baedeker, Karl, Belgien u. Holland nebst dem Grossherzogt. Luxemburg. Handbuch f. Reisende. Mit 16 Karten, 27 Plänen u. mehreren Grundrissen. 23. Aufl. XL-504 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 6.

Belgique, Vade-mecum du voyageur et touriste en —. Guide de poche illustrée. 4. année. 49-49 pag. ††. Cartes. Bruxelles, 1904, E. Scheler. 18.

Conty, Belgique. Guide Conty. 10e édition. 288-IV pag. avec grav., cartes et plans. (Guides pratiques Conty.) Paris, 1903, impr. Chaix; 12, rue Auber. Fr. 3.

Doorne, H. Van, Les bords de la Semois. Petit guide complet contenant trois cartes en trois couleurs et tous les renseignements utiles aux touristes. 132 pag. Cartes. Bruges, (1904), impr. J. Houdmont-Carbonez. Fr. 1,25. 12.

Eeckhaute, Édouard Van, Guide itinéraire à travers les Ardennes. 2. éd. Première partie. Ardennes belges et françaises. 94-XX pag. 6 *. Gand, 1904, A. Siffer. Fr. 2. 12.

—, Édouard Van, Les plus beaux coins des Ardennes en cinq jours. Douze itinéraires de voyages s'adaptant aux abonnements de 5 jours. 24-XIV pag. Gand, 1904, A. Siffer. Fr. 0,65. 12.

Feltgen, Ernst, Führer durch das Eischthal. Zum Gebrauch für Ausflügler im Luxemburger Land. 125 pag. 4 †. *. Luxemburg, 1903, L. Schamburger. M. 1.

Godenne, Jacques, Guide du touriste en bateau à vapeur; Namur, Marches-les-Dames, Wépion, Dinant, Hastière, Givet. XXII-52 pag. ††. *. Namur, 1904, J. Godenne. Fr. 0,50.

Lindley, Percy, Holidays in Belgium and the Ardennes. Illust. (Great Eastern Railway Co.) 28 pag. London, P. Lindley.

Meuse, La — et ses affluents. De Namur à Givet. Excursions autour de Namur, Yvoir, Dinant, Waulsort, Hastière et Rochefort. 128 pag. ††. *. (Petite bibliothèque du Touring Club de Belgique.) Bruxelles, (1904), Vromant et Cie. Fr. 1,25. 12.

Michelin, Guide — pour la Belgique. Première édition. 312 pag. ††. Plans. Bruxelles, 1904. Cartonné pleine toile Fr. 0,45. Pour l'étranger Fr. 1. 16.

Neyrinck, Léon, Vingt-cinq promenades scolaires aux environs de Bruxelles. Itinéraires, notes. Première et deuxième séries. 2 vols. 59 et 55 pag. Bruxelles, 1904, E. Guyot. (Hors commerce.)

Utrecht, Gids voor —, stad en provincie. Door Emile Coenders. 134 pag. 69 †. 6 *. Utrecht, P. J. Diehl. F. 0,40.

Woerl's, Leo, Reisehandbücher. Illustrierter Führer durch das Grossherzogtum Luxemburg nebst Reiseplänen f. Radfahrer u. Autler. 304 pag. 6 Karten u. 1 Plan. Leipzig, (1904), Woerl's Reisebücher-Verl. M. 2. 16.

h. Karten.

Assen, Rij-, wandel- en fietskaart van — en omstreken. 1 : 50 000. 51 × 62 cm. Assen, L. Hansma. Gevouwen. Met gratis kaart van het stadsbosch. In étui. F. 0,60.

Belgique, Carte routière de la — à l'usage des touristes cyclistes et automobilistes publiée par le Touring-Club de Belgique, sous la direction de E. Carniaux. 1 : 320 000. 68,5 × 80,7 cm. Bruxelles, 1904. Fr. 1,50.

Belgique, Carte routière de la — avec indication des voies cyclables, des routes pavées et des routes macadamisées. 1 : 320 000. 66 × 88 cm. En six couleurs. Bruxelles, (1904), Alf. Castaigne. Fr. 1.

Bruxelles, Carte pittoresque des environs de Bruxelles. 1 : 50 000. (Collection des guides et plans Kiessling et Cie.) Bruxelles, 1904, Kiessling et Cie. Fr. 3,50.

Carniaux, E., Carte schématique des 150 itinéraires du Touring-Club de Belgique. 2. édition (avec profil du terrain) dressée par —, d'après les documents de l'Institut cartographique militaire. 52,4 × 62,6 cm. Bruxelles, 1904.

—, E., Itinéraires topographiques de la Belgique avec profil du terrain (15 · 282 kilomètres descrits). Troisième édition. No. 1. Bruxelles, Louvain, Aerschot, Diest. — 15. Dinant, Celles, Libin, Neufchâteau, Habay-la-Neuve, Arlon. — 16. A. Dinant, Beauraing, Membre, Alle, Bouillon; B. Vresse, Wellin; C. Gribelle à Menu-Chenet. — 28. A. Liège, Huy, Andenne, Namur; B. Bierset, Seraing, Ougrée, Tilff. — 30. A. Louvain, Tirlemont, Saint-Trond, Liège; B. Odeur. Gleixhe, Engis. — 34. A. Aywaille, Theux, Verviers, Aix-la-Chapelle; B. Aywaille, Trois-Ponts; C. Harzé, Ouffet. — 39. A. Hannut, Liège, Spaa; B. Pepinster, Verviers. — Quatrième édition. No. 6. A. Bruxelles, Wavre, Namur; B. Namur Namèche, Gesves, Ohey; C. Evelette, Vyle-et-Tharoul, Pont-de-Bonne. — 57. Namur, Dinant, Givet, Fumay, Revin, Monthermée, Bohan. à 4 pag. Bruxelles, 1904, impr. Vanbugenhoudt. à Fr. 0,20. 12.

Carte géologique de la Belgique à l'échelle de 1 : 40 000, dressée par ordre du gouvernement et par les soins de la Commission géologique de Belgique. No. 107. Tongres-Herderen. Fr. 3. — 120. Waremme-Momalle. Fr. 3. — 121. Alleur-Liège. Fr. 3. — 124. Hertain-Tournai. Fr. 2. — 125. Antoing-Leuze. Fr. 3. — 132. Wasseiges-Braives. Fr. 3. — 137. Sartine-Rongy. Fr. 1. — 138. Laplaigne-Péruwelz. Fr. 2,50. — 139. Beloeil-Baudour. Fr. 3. — 140. Jurbise-Obourg. Fr. 3. — 151. Mons-Givry. Fr. 3. — 162. Aulnois-Grand-Reng. Fr. 1,50. — 177. Aye-Marche. Fr. 3. Bruxelles, 1902—03, Institut cartographique militaire. Fol.

Carte routière pour cyclistes et automobiles, à l'échelle de 1 : 250 000. No. 1: Nord de la France et Belgique. — No. 1 bis: Belgique (section est). Paris, impr. Monrocq; A. Taride, édit.

Carte touriste de France, à l'échelle de 1/400 000, dressée avec le concours du Touring-Club de France. Feuille III: Bruxelles. Paris, impr. et grav. Erhard frères; H. Barrère, édit.

Chemins de fer, Carte des — vicinaux de la Belgique à l'échelle de 1 : 400 000. 65 × 55 cm. Bruxelles, 1904, Inst. cartogr. militaire.

Craninckx, Ch., Carte spéciale des routes et voies navigables de la Belgique à l'usage exclusif des automobilistes-motocyclistes et yachtmen, dressée par —. Région du littoral: Planche I. 1 : 90 000. En couleurs. 58 × 91 cm. Bruxelles, (1904), impr. Ad. Mertens. En papier fort Fr. 3. Entoilée Fr. 4.

Gaebler, Eduard, Schul-Wandkarte v. Niederlande u. Belgien sowie Luxemburg. 1 : 250 000. 4 Blatt je 93 × 73 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 12. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 18.

Gelderland, Afstandskaart voor den wielrijder door —, Utrecht en 't Gooi tot Amsterdam, met afstanden in kilometers langs de koofdwegen, bewerkt naar de afstandskaart van den Alg. Ned. Wielrijdersbond. 24 × 41 cm. Arnhem, J. Voltelen. Gevouwen F. 0,25. Op linnen F. 0,45.

Handtke, F., Niederlande, Belgien u. Luxemburg. 1 : 600 000. 6. Aufl. 83 × 64 cm. Farbdr. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 31.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.

Hansen, J., Carte topographique du grand-duché de Luxembourg (en 5 couleurs), à l'échelle de 1 : 50 000 (en 15 feuilles), levée et publiée par —. Feuille nº 4: Wiltz. — Feuille nº 5; Vianden. — Feuille nº 8: Diekirch; Mersch. — Feuille nº 9: Echternach. Paris, impr. Erhard frères; J. Hansen, édit. Chaque feuille. Fr. 3.

Nieuwstadt, W. F. van, Wandelkaart van Gooi - en Eemland. Naar de chromotopogr. kaart. 1 : 25 000. 71,5 × 54,5 cm. Lithogr. kleurendruk. Amsterdam, Seyffardt's boekhandel. Gevouwen F. 0,90.

's-Gravenhage, Wielrijders-en wandelkaart van — en omstreken, vervaardigd volgens de groote chromo - topografische kaart. 1 : 50 000. 55 × 73 cm. Lithogr. kleurendruk. 's-Gravenhage, J. Smulders & Co. Gevouwen F. 0,75. Op linnen zakform F. 1,25.

Zeist, Wandelkaart voor — en omstreken (De Bilt, Rijsenburg, Driebergen, Doorn). Met plattegrond der gemeente Zeist. 1 : 25 000. 35,5 × 60 cm. Zeist, J. F. Marsman. Gevouwen F. 0,35.

Zuid-Holland, Kaart van — en Utrecht. 1 : 300 000. Met afstanden in kilometers langs de hoofdwegen, ten dienste van wielrijders 30 × 43 cm. Amsterdam, Seyffardt's Boekh. Gevouwen F. 0,25. Op linnen F. 0,45.

H. Grossbritannien und Irland.

a. Landeskunde und Chorographie.

Baker, Ernest, Moors, Crags, and Caves of the High Peak and the Neighbourhood. With 43 Photographs and 2 Maps. 208 pag. London, J. Heywood. net, 6 s.

Bartholomew, J. G., The Survey Gazetteer of the British Isles, Topographical, Statistical, and Commercial, compiled from the 1901. Census and the latest Official Returns. With Appendices and Special Maps. 936 pag. London, Newnes. net, 17 s. 6 d; ⅓ mor 21 s.

Ben Bulben District, The —. *Nature, London*, 1904, **71**, 91—92. ††.

Boland, H., Les Iles de la Manche. Illustré de 36 Gravures et d'une Carte. 284 pag. Paris, Hachette.

Cardwell, John J., The teachers part in the preparation of a course of local geography. *J. Manchester G. S.*, 1904, **20**, 74—80.

Chambers' Twentieth Century Geography Readers. Book 4 Scotland, &c. London, Chambers. 1 s. 6 d.

Channel Islands, The —. Painted by Henry B. Wimbusch. Described by Edith F. Carey. 308 pag. and plates. London, Black. net, 20 s.; large paper ed., net, 42 s.

Christie, James, Northumberland: Its History, its Features, and its People. 265 pag. London, Simpkin. nèt, 3 s. 6 d.

Coward, F. A., Picturesque Cheshire. Illust. by Roger Oldham. 2nd ed. 488 pag. London, Sherrat & Hughes net, 5 s.

Cresswell, Beatrice F., The Quantock Hills; their Combes and Villages. (Homeland Handbooks.) London, Homeland Association. net, 2 s. 6 d.

Darbishire, B. V., Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Grossbritannien und Irland. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 249—260.

Grimble, A., The Salmon and Sea Trout Rivers of England and Wales. With Illustrations. 2 vols. London, Paul, Trübner & Co net, 63 s.

Hall, H. R. Wilton, Hertfordshire. A Reading Book of the County. London, Blackie. 1 s.

Hertfordshire, Picturesque —. A Volume of Pictures by Duncan Moul, with Descriptive Letterpress by F. G. Kitton. 174 pag. London, F. E. Robinson. net, 6 s.

4.

Horsburgh, E. L. S., Great Britain and her American Colonies. London, Finch. net, 2 s.

Ireland, Southern —, Its Lakes and Landscapes. London, Office. 6 d.

Johnson, A Journey to the Western Islands of Scotland. Edit. by E. J. Thomas. (The University Tutorial Series.) 183 pag. London, Clive. 2 s. 6 d. 12.

Krebs, Wilhelm, Rockall. „*Hansa*". *D. Nautische Z., Hamburg,* 1904, **41**, 455—456.

Legg, L. G. Wickham, A Relation of a Short Survey of 26 Counties. Observed in a seven weeks' journey begun on August 11. 1634. By a Captain, a Lieutenant, and an Ancient. Edit, with Intro. and Notes, by —. (Smart Series.) 200 pag. London, Robinson. net, 12 s. 6 d. 12.

Leitritz, Johs., The British isles. A geographical reader. Mit 11 Bildern im Text, 9 Einschaltbildern u. e. Karte von Grossbritannien. Zum Schulgebrauch hrsg. VIII-235 pag. (Französische u. englische Schulbibliothek. Hrsg. v. Otto E. A. Dickmann. Reihe A: Prosa. 141. Bd.) Leipzig, 1904, Renger. M. 3.

Lucas, E. V., Highways and Byways in Sussex. With Illusts. by Frederick L. Griggs. XX-424 pag. London, Macmillan. 6 s.

Martin, H. C., The Isle of Man and its Beauty Spots. *J. Manchester G. S.*, 1904, **20**, 63—73.

Mill, Hugh Robert, England and Wales viewed geographically. *G. J., London,* 1904, **24**, 621—636. * 1 : 1 700 000.

Pety de Thozée, Ch., L'Angleterre au point de vue ethnographique, politique et colonial. 13 pag. (Publication de la Soc. d'études colon. de Belgique.) Bruxelles, 1904, Impr. nouvelle.

Preston, Henry, Notes on the geology aud archeology of the Caythorpe and Leadenham district. *The Naturalist, Leeds and London,* 1903, 253—254.

Pudor, Heinrich, Von den Kanalinseln. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **47**, 11—46.

Reynolds, J. B., The British Isles. (Regional Geography.) 128 pag. London, Black. 2 s.

Saunders, H. A., and A. J. **Herbertson**, A Regional Bibliography of the United Kingdom. By Members of the Geographical Association. Edited by —. *The G. Teacher*, 1904, **2**, 176—178, 274—280.

Schweitzer, Charles, et Alfred **Vincent**, English Reader, with conversation exercises. The British Isles (the Country and the People) (classes de quatrième et troisième). XVI-228 pages avec grav., carte et musique. Paris, 1903, libr. Colin. Fr. 3,50.

Taylor, Joseph, A Journey to Edenborough in Scotland. Now First Printed from the Original MS. With Notes by W. Cowan. 182 pag. London, W. Brown. net, 6 s.

Thames, The Lovely —. Illust. with 16 Coloured Photographs. London, J. J. Keliher. 1 s. 4.

Worth, R. Hansford, Hallsands and Start Bay. *Rep. a. T. Devonshire Ass., Plymouth,* 1904, **36**, 302—346. Plates. Maps.

b. Geodäsie und Kartographie.

Close, C. F., The Projection for the Map of the British Isles on a Scale of 1 : 1 000 000. Published under the direction of D. A. Johnston. 10 pag.

Crook, Henry T., The Survey Atlas of England and Wales. Reviewed by —. *J. Manchester G. S.*, 1904, **20**, 165—179.

c. *Physische Geographie.*

α. Allgemeines.

Balch, Herbert E., Les cavernes et les cours d'eau souterrains des Mendip-Hills (Somerset, Angleterre) (Explorations de 1901—1904). *Spelunca, Paris,* 1904, **5**, No. 39. 39 pag. ††. 3 *.
Howard, F. T., The origin of the physical features of South Wales. *T. Cardiff Naturalists' S., Cardiff,* 1904, **36**, 21—51. ††.
Martel, E.-A., Sur la résurgence de Wells (Angleterre) et la chronométrie de l'érosion souterraine. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **139**, 1051—1052.
Royal Observatory, The —, Greenwich. *Nature, London,* 1904, **70**, 135—136.

β. Geophysik.

Earth Temperatures, Deep — at Harestock and Southport, 1899—1903. *Quarterly J. R. Met. S., London,* 1904, **30**, 256—258.
Maunder, Walter, The „Great" Magnetic Storms, 1875 to 1903, and their association with Sun-spots, as recorded at the Royal Observatory. *Monthly Notices of the R. Astronomical S., London,* 1904, **64**, 205—224.
Vinhaes, A., Desvios anormaes da bussola [bei Rockall]. *Rev. Maritima Brazileira, Rio de Janeiro,* 1904, **45**, 901—903.
Watson, E. R., Loch Ness. III. On the Ionization of Air in Vessels immersed in Deep Water. *G. J., London,* 1904, **24**, 437—441. ††.

γ. Klimatologie.

Ben Nevis Observatorien. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 570—571.
—, Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf dem — in den Jahren 1901 und 1902. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 569—570.
Bonacina, L. (C. W.), Atmospheric Pressure as a Factor of Climate. *Symons's Met. Mag., London,* 1904, **39**, 2—5, 49—50.
—, L. C. W., The wettest Spot in the United Kingdom. *Symons's Met. Mag., London.* 1904, **39**, 152—153.
Buchan, Alexander, Meteorological Observations on Ben Nevis. — Report of the Committee, consisting of .... *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London,* 1904, 56—65.
Chandler, Alfred, Twenty-first report (third series) of the Committee on the climate of Devon. *Rep. a. T. Devonshire Ass., Plymouth,* 1903, **35**, 66—80.
Cohen, J. B., One cause of autumn mists. *Quarterly J. R. Met. S., London,* 1904, **30**, 211—218. ††.
Dines, W. H., Atmospheric Pressure and Climate. *Symons's Met. Mag., London,* 1904, **39**, 27.
Gethin-Jones, J. R., The wettest Place in Wales, with some Remarks on the Rainfall of the Year 1903. *Symons's Met. Mag., London,* 1904, **39**, 121—126.
Gibbs, L., Evaporation from the Land. *Quarterly J. R. Met. S., London,* 1904, **30**, 39—40. ††.
Greenwich, Regenfall in —. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 470—471.
Hann, J., A. Buchan über den Regenfall in Schottland in seiner Beziehung zu den Sonnenflecken. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 413—414.
—, J., Temperaturbeobachtungen an der Mittelstation am Ben Nevis. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 419—420.
Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III. Europa. b) Grossbritannien und Irland. *G. Jb., Gotha,* 1904, **26**, 336—337.

Jenkin, Arthur P., A three Years' Period in Rainfall. *Symons's Met. Mag., London,* 1904, **39**, 81—82.

Jones, J. R. Gethin, The wettest Spot in the United Kingdom. *Symons's Met. Mag., London,* 1904, **39**, 172—174.

MacDowall, Alex. B., Mond und Wetter. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 81. ††.

—, Alex. B., Sunspots and Temperature. *Nature, London,* 1904, **69**, 607—608. ††.

—, Alex. B., Temperatur und Sonnenflecken. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 77—78, 198. ††.

Meteorological Notes on December, 1903—November, 1904. *Symons's Met. Mag., London,* 1904, **38**, 222—223; **39**, 18—19, 38—39, 58—59, 78—79, 98—99, 118—119, 138—139, 158—159, 178—179, 198—199, 218—219.

Mill, Hugh Robert, British Rainfall, 1903. On the distribution of rain over the British Isles, during the year 1903, as observed at nearly 4000 stations in Great Britain and Ireland, with articles upon various branches of rainfall work. Compiled by —. 67-300 pag. 5 †. London, 1904, E. Stanford. 10 s.

—, Hugh Robert, On the Distribution of Mean and Extreme Annual Rainfall over the British Isles. With an abstract of the discussion upon the paper. *Minutes of P. of the Institution of Civil Engineers, London,* 1904, **155**, 293—373.

—, Hugh Robert, On the Rate of Fall of Rain at Seathwaite. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London,* 1904, 783—784.

—, Hugh Robert, On the Unsymmetrical Distribution of Rainfall about the Path of a Barometric Depression. *Symons's Met. Mag., London,* 1904, **39**, 161—165. 7 *.

—, Hugh Robert, and R. G. K. **Lempfert**, The great dustfall of february 1903, and its origin. *Quarterly J. R. Met. S., London,* 1904, **30**, 57—73. 18 *.

Nash, William Carpenter, Monthly rainfall at the Royal Observatory, Greenwich, 1815—1903. *Quarterly J. R. Met. S., London,* 1904, **30**, 291—306.

Power, J[ohn] Byrne, The climate of Kingstown and the South Coast of England compared. *J. of Medical Sc., Dublin,* 1903, Dec. 16 pag.

Rainfall and Temperature, December, 1903—November, 1904. *Symons's Met. Mag., London,* 1904, **38**, 220—221; **39**, 16—17, 36—37, 56—57, 76—77, 96—97, 116—117, 136—137, 156—157, 176—177, 196—197, 216—217.

—, The Annual — of the British Isles. [Nach Hugh Robert Mill.] By A. J. H. *G. J., London,* 1904. **24**, 466—468.

—, The — of 1903. *Symons's Met. Mag., London,* 1904, **38**, 209—210.

—, The — of the Winter Months. *Symons's Met. Mag., London,* 1904, **39**, 41—43. 2 *.

Regenfall und Sonnenflecken-Periode in Schottland. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 79.

Smyth, James, Rainfall on the River Bann, Co. Down, at Banbridge and Lough Island Reavy Reservoir for 40 Years from 1862 to 1901. (Concluded.) *Symons's Met. Mag., London,* 1904, **39**, 13—15.

—, John, Rainfall on the River Bann, County Down, Ireland, at Banbridge, and at Lough Island Reavy Reservoir. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London,* 1904. 783.

Staubfall siehe auch unter Klimatologie: e. Staubfälle, S. 71.

δ. Gebirgskunde.

Allanson-Winn, R. G., The sea's encroachment on the east coast. *The Naturaliste, Leeds a. London,* 1904, 305—308.

Barrow, George, On the Moine Gneisses of the East-Central Highlands and their Position in the Highland Sequence. *The Quarterly J. Geol. S. of London,* 1904, **60**, 400—449. ††. 4 †. 3 *. — *The Geol. Mag., London,* 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 234—235. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London,* 1904, (6) **8**, 291—292.

Boulton, William S., The Igneous Rocks of Pontesford Hill (Shropshire). *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1904, **60**, 450—486. ††. 5 †. *. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1904, (6) **8**, 667—668.

Brodrick, Harold, British Caves. *P. Liverpool Geol. S.*, 1903/04, **9**, 354—358.

Callaway, C., Annual Address [Pre-cambrian volcanoes]. *P. Cotteswold Naturalists' Field Club, Gloucester*, 1904, **15**, part 1, 1—18.

Carter, W. L., Classified Index of the Proceedings of the Yorkshire Geological and Polytechnic Society. Volumes I—XIV. (1839—1902.) *P. Yorkshire Geolog. and Polytechnic S.*, 1903, **15**, 96—153.

—, W. Lower, The Glaciation of the Don and Dearne Valleys. *The Geol. Mag., London*, 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 546—551.

Clough, C. T., and A. **Harker**, Memoirs of the Geological Survey. Scotland. The Geology of West-Central Skye, with Soay. Explanation of sheet 70. 60 pag. ††. Glasgow and London, 1904, E. Stanford. 1 s.

Cole, Grenville A. J., Preglacial Topography. [Nach W. B. Wright and H. B. Muff.] *Nature, London*, 1904. **71**, 17. ††.

—, Grenville A. J., The Heart of Skye. *Nature, London*, 1904, **70**, 506—508. ††.

—, Grenville A. J., The Topography and Geology of Ireland and Irish Minerals and Building Stones. *Ireland, Industrial and Agricultural, Dublin*, 1902 1—29. ††. †. *.

Cunningham, Wm. L., The geology of the Ochils. *T. Stirling Nat. Hist. . . . S.*, 1903—04, *Stirling*, 1904, 9—21.

Dakyns, J. R., Notes on the Glacial Phenomena of part of Wharfedale, near Grassington, from my MS. written in 1878. *P. Yorkshire Geolog. and Polytechnic S.*, 1903, **15**, 52—58.

Davison, Charles, On some Minor British Earthquakes of the Years 1901—1903. *The Geol. Mag., London*, 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 535—542. 2 *.

—, Charles, The Caernarvon Earthquake of June 19th, 1903, and its Accessory Shocks. *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1904, **60**, 233—242. ††. 2 *. — *The Geol. Mag., London*, 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 477—478. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1904, (6) **8**, 668.

—, Charles, The Derby Earthquakes of March 24th and May 3rd, 1903. *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1904, **60**, 215—232. ††. *. — *The Geol. Mag., London*, 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 189—190. — *The London, Edinburgh. a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1904, (6) **7**, 416.

—, Charles, The Penzance Earthquake of March 3, 1904. *The Geol. Mag., London*, 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 487—490. *.

Delebecque, André, Situation géologique et origine des lacs des Sept-Laux. — Comparaison avec les lacs de l'Engadine et de la Bernina. — Bassins rocheux ou barrages morainiques? *B. des Services de la Carte Géol. de la France et des Topographies souterraines, Paris*, 1904, **15**, No. 102. 11 pag. 3 *.

Dickson, E., Notes on some of the small Glaciers and Glacial Deposits near the Summit of the Furka Pass, and a Comparison with Similar Deposits in the English Lake District. *P. Liverpool Geol. S.*, 1903/04, **9**, 388—400. Plates.

Fox-Strangways, C., Memoirs of the Geological Survey. England and Wales. The Geology of the Oolitic and Cretaceous Rocks south of Scarborough. (Explanation of Sheets 54 and 55, New Series; 95 S.E. and 95 S.W., Old Series.) Second Edition. VIII-120 pag. ††. *. London, 1904, E. Stanford.

Gattie, G. B., Memorials of Goodwin Sands and their surroundings. Legendary and Historical. 314 pag. ††. Charts. Maps. London, 1904, (Keliher). 4 s. 6 d.

Geikie, Archibald, Observations on Changes in the Sea Coast of the United Kingdom. — Report of the Committee, consisting of —, E. W. Creak, L. F. Vernon-Harcourt, A. T. Walmisley, W. Whitaker, and the General Officers, appointed by the Council. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 258—281. *.

Geological Photographs. *Nature, London,* 1904, **69**, 439—440. ††.

Geological Survey, Memoirs of the Geological Survey. Summary of Progress of the — of the United Kingdom and Museum of Practical Geology for 1903. 196 pag. Maps and Sections. London, 1904, E. Stanford. 1 s.

Greenly, Edward, The Glaciation of Holyhead Mountain. *The Geol. Mag., London,* 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 504—505.

Harmer, F. W., The Great Eastern Glacier. *The Geol. Mag., London,* 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 509—510.

Howard, F. T., Notes on glacial action in Brecknockshire and adjoining districts. *T. Cardiff Naturalists' S., Cardiff,* 1904, **36**, 92—108. *.

Hull, Edward, On the age of the last uprise of the British Isles. *J. of T. Victoria I., London,* 1904, **36**, 172—196. *.

Jukes-Browne, A. J., The geology of the country round Chard. *P. Somerset Archaeol. Nat. Hist. S., Taunton,* 1904, **49**, 12—22. ††. *.

—, Alfred John, The Valley of the Teign. *The Quarterly J. Geol. S. of London,* 1904, **60**, 319—334. 2 *. — *The Geol. Mag., London,* 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 190—192. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London,* 1904, (6) **8**, 289—291.

Kendall, P. F., Erratic Blocks of the British Isles. — Eight Report of the Committee consisting of . . ., appointed to investigate the Erratic Blocks of the British Isles and to take measures for their preservation. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London,* 1904, 231—258.

Lamplugh, G. W., The Geology of the Country around Belfast. (Memoirs of the Geological Survey, Ireland.) 166 pag. Dublin, Hodges Figgis, London, Stanford. 3 s.; with Map, 4 s. 6 d.

Latham, Baldwin, Croydon Bourne flows. *P. a. T. Croydon Microscop. a. Nat. Hist. Club* 1903—04, *Croydon,* 1904. 44 pag. *.

Lomas, J., The Coasts of Lancashire and Cheshire, their forms and origin. *P. Liverpool Geol. S.,* 1904, **9**, part 4, 332—339.

—, J., The Geology of the Country round Southport. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London,* 1904, 654—656.

Muff, H. B., and W. B. **Wright**, On a Preglacial or Early Glacial Raised Beach in County Cork. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London,* 1904, 657—659.

Peach, B. N., and J. **Horne**, Bathymetrical Survey of the Fresh-Water Lochs of Scotland. Under the direction of John Murray and Laurence Pullar. Part IV. Lochs of the Assynt District. Notes on the Geology of the Assynt District. — Part VI. The Lochs of the Ewe Basin. Notes on the Geology of the Loch Maree District. *The Scottish G. Mag., Edinburgh,* 1904, **20**, 235—245, 634—640. *.

—, B. N., and J. —, Notes on the Geology of the Assynt District. *G. J., London,* 1904, **23**, 461—471. *.

—, B. N., and J. —, Notes on the Geology of the Loch Maree District. *G. J., London,* 1904, **24**, 569—574. *.

—, B. N., and J. —, Notes on the Geology of the Tay Basin. *The Scottish G. Mag., Edinburgh,* 1904, **20**, 31—41. — *G. J., London,* 1904, **23**, 47—55. *.

Pickstone, William, Recent Geological Changes in the Peninsula of Wirral, Cheshire. *T. of the Geol. S. of Manchester,* 1903/04, **28**, 115—124.

Preston, H., Notes on the Geology and Underground Water-Supply of South Lincolnshire. With Appendix by J. C. Thresh. *T. British Ass. of Waterworks Engin., London,* 1904, **8**, 98—121. ††. †. *.

Richardson, Linsdall, The Evidence for a Non-Sequence between the Keuper and Rhaetic Series in North-West Gloucestershire and Worcestershire. *The Quarterly J. Geol. S. of London,* 1904, **60**, 349—358. *. — *The Geol. Mag., London,* 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 429. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London,* 1904, (6) **8**, 666—667.

Rutot, A., Esquisse d'une comparaison des couches pliocènes et quaternaires de la Belgique avec celles du Sud-Est de l'Angleterre. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Mém.*, 57—101. Tableau.

Spiller, John, Recent Coast Erosion in Suffolk: Dunwich to Covehithe. *The Geol. Mag., London*, 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 502—504.

Strahan, Aubrey, British Association for the Advancement of Science. Cambridge Meeting, 1904. Address to the Geological Section. *The Geol. Mag., London*, 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 449—462.

—, Aubrey, British Association Meeting at Cambridge. Section C. Geology. Opening Address. *Nature, London*, 1904, **70**, 382—387.

—, A., W. **Gibson** and T. C. **Cantrill**, Memoirs of the Geological Survey, England and Wales. The Geology of the South Wales Coal-Field. Part V. The Country around Merthyr Tydfil, being an account of the region comprised in Sheet 231 of the Map. VIII-132 pag. ††. Maps. London, 1904, E. Stanford. 1 s. 6 d.

Ussher, W. A. E., The Geology of the country around Kingsbridge and Salcombe. (Explanation of Sheets 355 and 356.) (Memoirs of the Geological Survey. England and Wales, 355 and 356.) 82 pag. ††. London, 1904, E. Stanford. 1 s. 6 d.

Watts, W. W., Photographs of Geological Interest in the United Kingdom. — Fourteenth Report of the Committee, consisting of · · ·. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 197—218.

Welch, R., Coast Erosion in North Antrim. *Irish Naturalist, Dublin*, 1904, 252.

Willson, Beckles, Lost England, the Story of our Submerged Coasts. 192 pag. Maps and Illustrations. London, 1902, G. Newnes. 1 s.

Wilson, J. E., The glacial lakes of the Bradford district. *Sc. J., Bradford*, 1904, No. **1**, 5—10. *.

ε. Hydrographie.

Carter, W. Lower, River Capture in the Don System. *The Geol. Mag., London*, 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 544—546.

Dwerryhouse, A. R., The Movements of Underground Waters of North-west Yorkshire. — Fourth Report of the Committee, consisting of · · ·. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 192—197. 2 *.

Johnston, T. N., Bathymetrical Survey of the Fresh-Water Lochs of Scotland. Under the Direction of John Murray and Laurence Pullar. Part V. Lochs of the Morar Basin. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 449—459. ††. 3 *. — *G. J., London*, 1904, **24**, 65—77. ††. 4 *.

—, T. N., Loch Ness. 1. The Bathymetrical Survey of Loch Ness. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 589—590. — *G. J., London*, 1904, **24**, 429—430.

Kaye, J. R., Report on the water supplies derived or derivable from the New Red Sandstone formation of the West Riding of Yorkshire. 17 pag. Maps. Wakefield, 1904. Fol.

Maclagan-Wedderburn, E., Loch Ness. IV. Seiches observed in Loch Ness. *G. J., London*, 1904, **24**, 441—442.

Murray, John, and Laurence **Pullar**, Bathymetrical Survey of the Fresh-Water Lochs of Scotland. Part III and IV. *G. J., London*, 1904, **23**, 32—47, 444—461. ††. 43 *.

—, John, and Laurence —, Bathymetrical Survey of the Fresh-water Lochs of Scotland. Under the direction of —. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 1—31, 169—195, 235—247, 449—459, 628—640. ††. 46 *.

—, John, and Laurence —, Bathymetrical Survey of the Fresh-Water Lochs of Scotland. Under the Direction of —. Part VI. *G. J., London*, 1904, **24**, 546—569. 10 *.

Preston, H., Notes on the geology and underground water supply of South Lincolnshire. With Appendix by J. C. Thresh. *T. British Ass. of Waterworks Engineers, London*, 1904, **8**, 98—136. ††.

Scottish Lakes, Survey of —. (Nach J. Murray and L. Pullar.) *Nature, London*, 1904, **69**, 236, 546—549. ††. *.

Shoolbred, James N., On the Tidal Régime of the River Mersey. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 784—785.

Watson, E. R., Loch Ness. II. Movements of the Waters of Loch Ness, as indicated by Temperature Observations. *G. J., London*, 1904, **24**, 430—437. ††.

d. Biologische Geographie.

Clarke, Wm. Eagle, Bird Migration in Great Britain and Ireland. *Nature, London*, 1904, **69**, 516.

Highlands, Fauna of the —. By J. A. T. [Nach J. A. Harvie Brown and H. A. Mac Pherson.] *Nature, London*, 1904, **71**, 202—203. ††.

Leighton, G. R., The Life History of British Lizards, and Their Local Distribution in the British Isles. XIV-214 pag. Edinburgh, Morton. London, Simpkin. net, 5 s.

Lewis, Francis J., Botanical Survey of the Basins of the Rivers Eden, Tees, Tyne, and Wear. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 726—727.

—, Francis J., Geographical Distribution of Vegetation of the Basins of the Rivers Eden, Tees, Wear, and Tyne. *G. J., London*, 1904, **23**, 313—331; **24**, 267—285. 11 †. 2 * 1 : 63 360.

Mawley, Edward, Report on phenological phenomena observed in Hertfordshire during the year 1902 and 1903. *T. Hertfordshire Nat. Hist. S. and Field Club, Hertford*, 1904, **12**, 41—48, 89—96.

—, Edward, Report on the phenological observations for 1903. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1904, **30**, 123—153. ††. *.

Moss, C. E., Peat Moors of the Pennines: their Age, Origin, and Utilization. *G. J., London*, 1904, **23**, 660—671. ††. 5 †.

Murray, James, Bathymetrical Survey of the Fresh-Water Lochs of Scotland. Under the direction of John Murray and Laurence Pullar. Part IV. Notes on the Biology of the Lochs in the Assynt District. — Part V. Notes on the Biology of Loch Morar. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 245—247, 259.

—, James, Biology of the Lochs of the Tay Basin. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 41—47. — *G. J., London*, 1904, **23**, 55—61.

—, James, Loch Ness. 2. Biology of Loch Ness. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 590—591.

—, James, Loch Ness. V. Biology of Loch Ness. *G. J., London*, 1904, **24**, 442—443.

—, James, Notes on the Biology of Loch Morar. *G. J., London*, 1904, **24**, 77—79.

—, James, Notes on the Biology of the Lochs in the Assynt District. *G. J., London*, 1904, **23**, 471—473.

Newton, Bird Migration in Great Britain and Ireland. Sixth and Final Report of the Committee, consisting of —, E. P. Knubley, John A. Harvie-Brown, R. M. Barrington, A. H. Evans, and H. O. Forbes, appointed to work out the details of the Observations on the Migrations of Birds at Lighthouses and Lightships, 1880—1887. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 289—304.

Praeger, R. Lloyd, On Types of Distribution in the Irish Flora. *P. of the R. Irish Ac., Dublin*, 1902/04, **24**, Sect. B, 1—60.

Schoenichen, Walther, Die Wanderungen der Vögel in Grossbritannien und Irland. *Prometheus, Berlin*, 1904, **15**, 653—654.
Smith, William G., Botanical Survey of Scotland. III. and IV. Forfar and Fife. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 617—628. ††. *.
Somerville, Alexander, Notes on the British distribution of „Glaucium flavum" Crants, the Horned Poppy. *T. a. P. Botan. S. of Edinburgh*, 1901, **22**, part I, 4.
Step, Edward, Wayside and Woodland Trees. A Pocket Guide to the British Sylva. With 127 Plates from Original Photographs by Henry Irving, and numerous Text-figures drawn by Mabel E. Step. 182 pag. London, Warne. 6 s. 12.
Trail, James W. H., Topographical Botany of the River-Basins Forth and Tweed in Scotland. *T. a. P. Botan. S. of Edinburgh*, 1904, **22**, part III, 265—277.

e. *Anthropogeographie.*

Afialo, F. G., The Sea Fishing Industry of England and Wales. A Popular Account of the Sea Fisheries and Fishing Ports of those Countries. With a Sea Fisheries Map and Numerous Photographs by the Author and Others. XX-386 pag. London, Stanford. net, 16 s. 8.
Anthropology, The Needs of — at Cambridge. *Nature, London*, 1904, **70**, 366-367.
Bergot, Raoul, De l'origine sémitique des Anglais. VIII-71-VIII pag. Paris, 1903. Libr. antisémite.
Cadell of Grange, H. M., The Industrial Development of the Forth Valley. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 66—84. †. 2 *.
Cleland, J., Anthropometric Investigations in Great Britain and Ireland. Report of a Committee consisting of — (and others). *Rep.* **73** *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 389—401.
Coffey, G., and R. L. **Praeger**, The Antrim Raised Beach: A Contribution to the Neolithic History of the North of Ireland. *P. R. Irish Ac.*, 1904, **25**, Sec. C, 143—200. ††. *.
Dawkins, W. Boyd, On the pre-Roman roads of Northern and Eastern Yorkshire. *Archaeol. J., London*, 1904, (2) **11**, 309—318.
Johnson, Walter, and William **Wright**, Neolithic Man in North-East Surrey. With a Chapter on Flint. By B. C. Polkinghorne. Illusts. and Maps. 200 pag. London, E. Stock. net, 6 s.
Lee, A., The British Canals Problem. *J. S. Arts, London*, 1904, 40—53.
Meuriot, Paul, Etudes sur l'évaluation et la répartition de la population. La Population de Londres suivant ses „areas"; la Population de la Suisse par altitude. 22 pag. (Extraits du Journal de la Société de statistique de Paris.) Paris, 1904, libr. Berger-Levrault et Ce.
Preece, William, Egyptians and Celts. *Celtic Rev., Edinburgh*, 1904, **1**, 97—103.
Richardson, Ralph, The Port of London. (A French View). *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 196-202. 2 *.
Salis, H. R. De, Bradshaw's Canals and Navigable Rivers of England and Wales. A Handbook of Inland Navigation for Manufacturers, Merchants, Traders, and others. Compiled, after a Personal Survey of the whole of the Waterways, by —. 480 pag. *. London, 1904, H. Blacklock & Co.
Scotland, The People of the North-east of —. *Nature, London*, 1904, **71**, 186—187.
Skene, William F., The Highlanders of Scotland. Edit., with Excursus and Notes, by Alexander Macbain. 450 pag. Stirling, E. Mackay. net, 6 s.
Windle, Bertram C. A., Remains of the Prehistoric Age in England. Illust. (Antiquary's Books.) XV-320 pag. London, Methuen. net, 7 s. 6 d.

f. Historische Geographie.

Anwyl, E., The early settlers of Carnarvonshire. *Archaeologia Cambrensis, London*, 1904, (6) **4**, 197—212.

C[rossland], C., and J. T. **J[olley]**, Some place-names and their meanings. *The Halifax Naturalist a. Record of the Sc. S., Halifax*, 1903, 8, 35—37.

Dawkins, W. Boyd, On the pre-Roman roads of Northern and Eastern Yorkshire. *Archaeol. J., London*, 1904, (2) **11**, 309—318.

Ely, Talfourd, Roman Hayling. A Contribution to the History of Roman Britain. With Plan and Illustrations. 33 pag. London, Taylor & Francis. net, 5 s.

Evans, John, A Popular History of the Ancient Britons; or, The Welsh People. Cheap ed. London, E. Stock. 5 s.

Falkiner, C. Litton, Illustrations of Irish history and topography, mainly of the seventeenth century. 20-433 pag. ††. Maps. New York, 1904, Longmans, Green & Co. cl., $ 7.

Ferrara, Giovanni, La forma della Britannia secondo la testimonianza di Tacito. *Rendiconti R. Ist. Lombardo di sc. e lettere, Milano*, 1904, (2) **37**, 812—825.

Johnston, J. B., Place-Names of Scotland. 2nd edition. CXII-308 pag. Edinburgh, 1903, D. Douglas. net, 6 s.

—, A. W., Survey of Orkneyan place-names. *Saga Book of the Viking Club, London*, 1904, **3**, III, 459—464.

Macdonald, James, Place Names of West Aberdeenshire. *Aberdeen University Studies*, 1900, **3**. XXVII-347 pag.

Meehan, Joseph, Celtic Place-names. *Nature, London*, 1904, **70**, 454—455.

Moore, A. W., Many Names, or the Surnames and Place-Names of the Isle of Man. With a Preface by Rhys. 2nd ed, revised. XVI-261 pag. London, E. Stock. net, 6 s.

Pézières, A., Etymologie du mot Londres. *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1904, **27**, 72—74.

Skeat, W. W., The place-names of Hertfordshire. 76 pag. Hertford, 1904, (Austin for East Herts. Archaeol. Soc.). 3 s. 6 d.

Sutcliffe, W. H., The place name „Low". *T. Rochdale Literary · · · S., Rochdale*, 1903, **7**, 1—3.

Watson, W. J., Place-names of Ross and Cromarty. LXXXVI-302 pag. London, 1904, Nutt.

—, W. J., The study of Highland place-names. *Celtic Rev., Edinburgh*, 1904, **1**, 22—31.

Wheatley, Henry B., Notes upon Norden and his map of London, 1593. (Reprinted from the Transactions of the New Shakespere Society.) *London Topographical Record*, 1903, **2**, 42—65.

Morden and **Lea**, Facsimile of —'s Map of London, 1682 in 12 sheets. London, 1904, London Topogr. Society.

g. Reiseführer.

Bacon's Up-to-date Cycling and Motoring Road Book of England and Wales. 3rd ed. With Map. 217 pag. London, Bacon. net, 1 s. 12.

Baddeley, M. J. B., and C. S. **Ward**, North Wales. Part 2. 6th ed. (Thorough Guide Series.) London, Dulau. net, 2 s. 6 d. 12.

Black's Guide to Derbyshire. With Sherwood Forest. 18th ed. London, Black. 2 s. 6 d. 12.

Clinch, George, The Isle of Wight. Illust. by F. D. Bedford. (Little Guides.) 196 pag. London, Methuen. 3 s; lr., net, 3 s. 6 d. 12.

Conty, Iles anglo-normandes. Jersey, Guernesey, Sercq, Aurigny. 116 pag. avec grav. et cartes. (Guides pratiques Conty.) Paris, 1903, impr. Mouillot. Fr. 1. 18.

Cornwall, Pictorial and Descriptive Guide to Newquay and North —, including Bude, Tintagel, Padstow, Perrinporth, &c. 4th ed. Revised. With 2 Maps and 50 Illusts. XV-112 pag. London, Ward, Lock. 1 s. 12.

Cosburn's Illustrated Directory for Newbury and 100 Places in Berks, Hants, Oxon, and Wilts. 1904. 480 pag. Newbury, Cosburn. 1 s. 6 d.

Cox, J. Charles, Hampshire. Illust. by M. E. Purser. (Little Guides.) 276 pag. London, Methuen. 3 s.; lr., net, 3 s. 6 d. 12.

Donegal Highlands, Pictorial and Descriptive Guide to the —, Londonderry, The Giants' Causeway, &c., including Notes for Cyclists. 2nd ed. Revised. With large maps of Donegal and Antrim, and upwards of 50 Illusts. XVIII-60 pag. London, Ward, Lock. 1 s. 12.

Dutt, William A., A Popular Guide to Norfolk. With a Map. 124 pag. London, Methuen. net, 6 d.

—, William A., Suffolk. Illust. by J. Wylie. (Little Guides.) 364 pag. London, Methuen. 3 s.: lr., net, 3 s. 6 d. 12.

East Coast, Seaside Watering Places of the —. London, L. U. Gill. net, 1 s.

Glasgow, Pictorial and Descriptive Guide to —. With Walks through the City and a Guide to the Clyde Tours and the Burns Country. 4th ed. Revised. With large Plan of Glasgow and Maps of the Clyde and the West Highlands. With upwards of 50 Illusts. With Appendices for Anglers, Cyclists, and Golfers. 176 pag. London, Ward, Lock. 1 s. 12.

Holiday Guide, The Seaside and Inland A B C — for the United Kingdom, 1904. Illust. with Photo Views. London, Wentworth Pub. Co. net, 1 s.

Home, Gordon, Oxted, Limpsfield, and Edenbridge, with their Surroundings. A Handbook for South-East Surrey and the Borderland of Kent and Sussex. (Homeland Handbooks.) 72 pag. London, Homeland Assoc., Ltd. sd., net, 1 s.

Isle of Wight, Pictorial and Descriptive Guide to the — in 6 Sections, with Excursions and Cycling and Pedestrian Routes from each Centre. 14th ed. Revised. With upwards of 70 Illusts., and Map of the Island, Outline Map showing Cycling Routes from London. XXI-208 pag. London, Ward, Lock. 1 s. 12.

Kelly's Directory of the Counties of Cambridge, Norfolk, and Suffolk, 1904. London, Kelly's Directories. 30 s.

—'s Directory of the Counties of Derby, Nottingham, Leicester, and Rutland, 1904. London, Kelly's Directories. 30 s.

—'s Directory of the West Riding of Yorkshire, 1904. London, Kelly. 36 s.

Lake District, Pictorial and Descriptive Guide to the — from Carnforth to Penrith, and from Shap to the Furness Coast. 14th ed. Revised. With New Outline Guide for Pedestrians, and upwards of 60 Illusts. Large Map of the Lake District, and 5 Section Maps. XV-288 pag. London, Ward, Lock. 1 s. 12.

Leamington Spa, Pictorial and Descriptive Guide to —, Warwick, &c. With Excursions to Kenilworth, Coventry, Stratford-upon-Avon, Rugby, &c. 10th ed. With 50 Illusts. Map of Warwickshire. Plans of Leamington, Warwick, Warwick Castle, and Kenilworth Castle. XII-144 pag. London, Ward, Lock. 1 s. 12.

Lucas, Edward Verral, Highways and byways in Sussex. Illustr. by Frederic L. Griggs. 20-416 pag. (Highways and byways ser.) New York, 1904, Macmillan. cl., $ 2. 12.

Macdonald's Tourist's Guide to Scotland. Illust. 5 vols. in 1. 18th ed. London, W. Macdonald. net, 2 s.

Morris, Joseph E., The North Riding of Yorkshire. Illust. (Little Guides.) 448 pag. London, Methuen. 3 s.; lr., net, 3 s. 6 d. 12.

Oban, Pictorial and Descriptive Guide to —, Fort William, the Caledonian Canal, Iona, Staffa, and the Western Highlands. With Appendices for Anglers, Cyclists, and Golfers. 3rd ed., revised. With 7 Maps and 50 Illusts. XXIII-180 pag. London, Ward, Lock. 1 s. 12.

Roberts, Askew, and Edward **Woodall**, Gossiping Guide to Wales. (North Wales and Aberystwyth.) Travellers ed. 460 pag. London, Simpkin. net, 3 s. 6 d 12.

Salmon, Arthur L., A Popular Guide to Devonshire. With a Map. 150 pag. London, Methuen. net, 6 d.

Salter, John H., A Guide to the River Thames from its Source to Putney, together with particulars of the Rivers Avon, Severn, Wye, Trent. and Ouse, and the principal Canals. With Maps, Illustrations, Tables of Distances, &c. 10th ed. Enlarged. 208 pag. Oxford, Alden. London, Simpkin. net, 1 s.

South Coast, Seaside Watering Places of the —. London, L. U. Gill. net, 1 s.

Thames Guide, Royal —, 1904. Containing 35 Diagrams from Lock to Lock and over 100 Illusts. from Putney to Oxford. Also Useful Up-to-date Information. London, Simpkin. 1 s.

Thomson's, Andrew, Yachting Guide and Tide Tables, 1904. 158 pag. London, Thomson. 1 s. 18.

Tyrone, The County — Directory, and Almanac for 1904. Illust. Glasgow, Cookstown. 2 d.

Wales, Gossiping Guide to —. North Wales and Aberystwyth. New ed. London, Simpkin. 2 parts, each 6 d. Complete, 1 s. 12.

—, Pictorial and Descriptive Guide to North —. (Northern Section.) Chester, Llandudno, the Colwyns, Rhyl, Conway, Penmaenmawr, Llanfairfechan, Bangor, Bettws-y-Coed, Carnarvon, Snowdon, &c. 3rd ed. Revised. With Appendices for Anglers and Cyclists. 5 Maps and 60 Illusts. VII-192 pag. London, Ward, Lock. 1 s. 12.

Ward, C. S., Surrey (South of Epsom) and Sussex (including Tunbridge Wells). With 19 Maps and Plans. 3rd ed., revised. (Thorough Guide Series.) London, Dulau. net, 3 s. 6 d. 12.

West Coast, Seaside Watering Places of the —. London, L. U. Gill. net, 1 s.

Yorkshire, Handbook for —. 4th ed. Remodelled and Revised. With 28 Maps and Plans. (Murray's Handbooks.) London, Stanford. 14 s.

h. Karten.

Bartholomew's New Reduced Ordnance Survey of Ireland. 1 : 253 440 or 4 stat. miles to an inch. Sheets: 4, Limerick and Shannon. — 7, Wexford and Waterford. Edinburgh, John Bartholomew & Co. each 2 s. net, mounted on cloth.

—'s „Quarter-inch to Mile" Map of Ireland. Reduced by permission from the Ordnance Survey. Sheet 6. Dublin and Athlone. Edinburgh, [1904], John Bartholomew & Co. 2 s. mounted on cloth.

—, J. G., The Survey Atlas of England and Wales. A series of eighty-four plates of maps and plans, with descriptive text, illustrating the topography, physiography, geology, climate, and the political and commercial features of the country. Edinburgh, 1903/04, Geogr. Institute. 52 s. 6 d. Fol.

Hewlett, E. G. W., and C. E. **Kelsey**, Lancashire and Cheshire. Scale 1 : 126 720 or 2 stat. miles to an inch. Reduced from the Ordnance Survey. 2 sheets. London, 1904, Edward Stanford. 15 s. net.

Johnston's Touring and Motoring Map of Scotland. In 2 Divisions; and Commercial Scotland (on Roller). London, W. & A. K. Johnston. each, 6 s.

Limerick, New Reduced Survey Maps of — and Shannon (Sheet 4), and Wexford and Waterford (Sheet 7). Scale 4 Miles to an inch. London, Bartholomew. each, net, 1 s.

Ordnance Survey. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im *G. J., London*, 1904, **23**, 415—416, 541—542, 701—702, 807—808; **24**, 123—124, 245, 371—372, 500, 609—610, 704—705; 1905, **25**, 115, 237—238.

Oxford River, The —, Darbishire and Stanford's Map of the Thames from Northmoor to Day's Lock. London, Simpkin. net, 1 s.

Philip's Handy Volume Atlas of the County of London. 4th ed. With additional Maps and New Index. London, G. Philip. 5 s. 4.

Pocket Maps on ¼, ½ and 1 inche scale. Ordnance Survey. each, 1 s.

Scotland, Geological Survey Map of —. Sheet 37 on the Scale of 1 inch. to the Mile. London, Ordnance Survey. 6 s.

Stanford's Geological Atlas of Great Britain. Edit. by H. B. Woodward. (Based on Reynolds' Geological Works.) 139 pag. London, 1904, Stanford. net, 12 s. 6 d.

J. Dänemark, Schweden und Norwegen.

a. Landeskunde und Chorographie.

Ahlenius, Karl, Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Die Reiche der Skandinavischen Halbinsel. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 131—143.

—, Karl, Sverige. Geografisk, topografisk, statistisk beskrifning. Under medverkan af flera författere utgifven. I. IV-64 pag. Stockholm, 1904, Wahlström & Widstrand. Kr. 2.

Amnéus, G., La ville de Kristiania. Son commerce, sa navigation et son industrie. VI. Kristiania de 1850 à 1900. (Suite et fin.) *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1904, (2), **26**, 40—47. ††.

Andersson, Gunnar, Om Mälaretrakternas geografi. I. Mälaretrakternas naturgeografi. 64 pag. 2*. Stockholm, 1903, Författeren. Kr. 2.

Bååth-Holmberg, Cecilia, Västmanland. Intryck och bilder. 240 pag. Stockholm, 1904, Ljus. Kr. 4,50.

Buschan, G., Bornholm. *Correspondenz-Bl. d. D. Ges. f. Anthrop., Ethnol. u. Urgesch., München*, 1904, **35**, 149—152.

Conwentz, H., Om skydd åt det naturliga landskapet jämte dess växt-och djurvärld, särskildt i Sverige. *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 17—42. ††. 2*.

Correus, Carl, Falsterbro och Skanör. Forntid och nutid. Skizzerade teckningar. 51 pag. 2*. Falsterbro, 1904, Författeren. 75 öre.

Dyring, Joh., Kongeriget Norge, dets geografi, samfundsindretninger og naeringsveie i oversigt for skole og hjem. 3. omarb. og forøg. udg. 408 pag. Porsgrund, 1904, H. Joh. Dyrings forl.

Gaudard de Vinci, V., L'île de Gotland. *Rev. de G., Paris*, 1904, **54**, 306—310. ††.

George, Marian M., A little journey to Norway, for intermediate and upper grades. 103 pag. ††. (Library of travel.) Chicago, [1904], A. Flanagan Co. pap., 20 c. 12.

Göteborg, En färd med —-Borås och Borås-Alfvesta järnvägar. Resebeskrifning med bilder, utg. af järnvägsbolagen. 95 pag. ††. 14*. Göteborg, 1904, Wettergren & Kerber. 75 öre.

Haspels, G. F., Scandinavische reisschetsen. 291 pag. Nijkerk, G. F. Callenbach. F. 2,50. Geb. F. 2,90.

Helland, Amund, Norges land og folk topografisk-statistisk beskrevet. IX. Topografisk-statistisk beskrivelse over Nedenes amt. D. I. Den almindelige del. XI-780 pag. — D. II. Byerne og herrederne. 620 pag. 3*. Efter offentlig foranstaltning udg. ved —. Kristiania, 1904, H. Aschehoug & Co.

Kenyon, Walter J., Scandinavia: an exemple of the chalk-talk method in geography. 7·35 pag. ††. (San Francisco State Normal School Bull. No. 5.) [San Francisco], 1904, Graduates of the San Francisco State Normal School. pap., 25 c.

Kerp, Heinr., Landeskunde v. Skandinavien (Schweden, Norwegen u. Dänemark). 138 pag. ††. *. (Sammlung Göschen. 202. Bdchn.) Leipzig, 1904, G. J. Göschen. M. 0,80.

Lecarpentier, Georges, Le Danemark et le Dieppe danois [Esbjerg]. Conférence faite à la section dieppoise de la Société normande de géographie, le 25 octobre 1903. 16 pag. (Extrait du Bulletin de la Société normande de géographie (4e cahier de 1903).) Rouen, 1904, impr. Gy. 4.

Leclercq, Jules, En Laponie. *Rev. générale, Bruxelles*, 1904, 633—648.

Leffler, Ernst, Från vårt Sverige och från andra länder. Stämningsbilder. 78 pag. Göteborg, 1904, Wettergren & Kerber. Kr. 1,50.

Löffler, E., Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Dänemark. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 123-128.

Mey, P. De, Het land der Sluimerende millioenen. *B. S. R. de G. d'Anvers*, 1904, **28**, 94—106. 2 †.

Monod-Herzen, Édouard, Impression d'été en Norwège. *Annuaire Club Alpin Franç., Paris*, 1904, **30**, 324—334. ††.

Nordlander, Johan, Några Notiser om „Jemptelands Lappemark". *Svenska Fornminnesföreningens Ts., Stockholm*, 1902, **11**, 327—334.

Norge. Midnatssolens Land. 36 pag. ††. Christiania, [1904], Alb. Cammermeyer.

Norwegian Ramble, A — Among the Fjords, Fields, Mountains, and Glaciers. By One of the Ramblers. With Illusts. 232 pag. London, Putnam's Sons. net, 3 s. 6 d.

Petersen, Thade, Römö. Et Bidrag til Øens Historie og Beskrivelse. *Sönderjydske Aarböger, Abenraa og Kjöbenhavn*, 1904, 217—273.

Rönning, Nils Nilsen, A summer in Telemarken and some charakter sketches. 117 pag. ††. Minneapolis, Minn., [1904], Nils N. Rönning. cl., 50 c. 12.

Sanzelius, Hugo, Meine Expedition nach Lappland. *Völkerschau, München*, 1903, **3**, 114—139.

Schoener, Georg, Die Insel Gotland. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 112—115. ††.

Schroeder, Osw., Mit Camera u. Feder durch die Welt. Schilderungen v. Land u. Leuten nach eigenen Reise-Erlebnissen. I. Norwegen, das Land der Mitternachtssonne. Mit 36 photograph u. handkolor. Vollbildern u. 30 Handzeichgn. IX-174 pag. *. Leipzig, 1904, Wanderer-Verlag. Geb. in Leinw. M. 6.

Sverige, dess sevärdheter, dess städter och slott, förnämsta gods och egendomar m. m. Texten af Herman A. Ring. H. 35—40. 12 pl i ljustryck, 11 textblad. Stockholm, 1904, P. B. Eklund. För häfte Kr. 4. Fol.

Sweden. Its people and its industry. Historical and statistical handbook. Published by order of the Government. Ed. by Gustav Sundbärg. XI-1142 pag. Stockholm, Norstedt. Kr. 15. Inb. Kr. 18.

Tolstoi fils, Léon, La Suède et les Suédois. *Bibliothèque universelle et Rev. Suisse, Lausanne* 1904, **33**, 5—29, 357—385.

Trap, Beskrivelse af Kongeriget Danmark. Tredje omarbejdede Udgave. Under Medvirkning af V. Falbe-Hansen og H. Westergaard udarbejdet af H. Weitemeyer. 62.—67. Haefte. à 64 pag. 6 *. Kjøbenhavn, Gad. à Kr. 1.

Vylder, Ludvig de, Tornedalen. Dess land och folk. 82 pag. ††. *. (Svenska landskapsbilder. I.) (Föreningen Heimdals Folkskrifter, No. 81.) Stockholm, 1904, Norstedt. 70 öre.

b. Geodäsie und Kartographie.

Günther, Siegmund, Die Anfänge der Geo- und Kartographie in Skandinavien. *Natur u. Kultur, München*, 1904, **2**, 1—6.
Hamberg, Axel, Kort framställning af fotogrammetriens användning i Sverige. *Fotografisk Ts., Stockholm*, 1902, **15**, 162—167, 182—189.
Katalog over geografiske opmålings norske landkartsamling. 1. december 1904. 134 pag. Kristiania, 1904, Grøndahl & søns bogtr.
Lönborg, Sven, Schwedisches Kartenwesen in Petermanns Mitteilungen. *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 364—370.
Melander, E., Norrlandskartan och Rikets allmänna kartverk. En redogörelse för frågans nuvarande läge. *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 341—363. *.
Norges Geografiske Opmaling, Beretning om —s virksomhed i tidsrummet 1. april 1903 til 31. marts 1904. 30 pag. 3 *. Kristiania, 1904, Grøndahl & søns bogtr. 4.
Norges Geografiske Opmaaling. Oversigt per 1ste April 1904 over de af Norges geografiske Opmaaling udgivne og i Handelen vaerende Kartvaerker. [Kristiania, 1904.]
Norrland, Underdåniga utlåtanden, angående ett af särskildt tillkallade personer afgifvet förslag till förändradt utgifningssätt för generalstabens topografiska karta öfver — m. m. Afgifna af kommissionen för de allmänna kartarbetena den 8 dec. 1903 och den 8 sept. 1904. 133 pag. 6 *. Stockholm, 1904, Nord. bokh. Kr. 1. 4.
Svenonius, Fredr., Den nya Norrbottenskartan, med särskildt afseende på ortsnamnens stafning. *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 400—406.
Zachariae, Danemark. Rapport sur les travaux géodésiques exécutées en 1901, 1902 et 1903. *C.-R.* **14**. *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin*, 1904, I. Vol., 244—246.

c. Physische Geographie.

α. Geophysik.

Exner, Felix M., Atmosphärische Radio-Aktivität in hohen Breiten. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 226—227.
Hamberg, Axel, Till frågan om förekomsten af alltid frusen mark i Sverige. *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 87—93.
Holtsmark, G., og A. K. **Andersen**, Temperaturforholdene i Jorden paa norske Stationer i Aarene 1893—1902. *Norges Landbrugshøiskoles Skrifter*, 1904, No. 6.
Steen, Aksel S., Jordmagnetiske maalinger i Norge sommeren 1902. *Arch. for Math. og Naturvidenskab, Kristiania*, 1904, **26**, No. 7. 36 pag.

β. Klimatologie.

Andersson, Gunnar, Klimatet i Sverige. *Nordisk Ts., Stockholm*, 1903, 1—26. †.
Appel, Jacob, Undersøgelser vedrørende tordenvejret i Danmark i tiden 30. april —31. october 1903. *Oversigt over d. K. Danske Vidensk. S. Forhandl.* 1904, *København*, 1904, 203—216. 2 *.
Hamberg, H. E., Die Sommernachtfröste in Schweden 1871—1900. *K. Svenska Vetenskaps-Ak. Handlingar, Stockholm*, 1904, N. Följd **38**. No. 1. 94 pag. 2 †. 19 *.
—, H. E., Vieljährige Temperaturmittel für Schweden. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 521—523.
Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III. Europa. a) Skandinavien. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 335—336.

Nuages, Observations de la direction des — faites en Danemark, aux Faeröe, en Islande et en Grönland, 1896—1897. Publiées de l'Institut Météorologique de Danemark. 80 pag. Copenhague, 1904, Meteorologisk Institut. Kr. 4. 4.

γ. Gebirgskunde.

Aminoff, Gregori, Om Elfdalsporfyrernas utbredning som block i östra Sverige. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1904, **25**, 421—426. *.

Björlykke, K. O., Om jordbunds forholdene i Norge. *Ts. for det norske Landbrug*, 1904. 14 pag.

Blomberg, Albert, Beskrifning till kartbladet Björneborg. *Sveriges Geol. Undersökning, Stockholm*, 1904, Ser. Aa, No. **124**. 28 pag. * 1 : 300 000. Kr. 2.

—, Albert, Beskrifning till kartbladet Skagersholm. *Sveriges Geol. Undersökning, Stockholm*, 1904, Ser. Aa, No. 128. 23 pag. * 1 : 300 000.

Dal, Adolf, Et praeglacialt strandmerke. *Naturen, Bergen*, 1904, **28**, 294—298.

Gavelin, Axel, Beskrifning till kartbladet Loftahammar. *Sveriges Geol. Undersökning, Stockholm*, 1904, Ser. Aa, No. 127. 91 pag. ††. * 1 : 300 000. Kr. 2.

Grönwall, Karl A., Geschiebestudien, ein Beitrag zur Kenntnis der ältesten baltischen Tertiärablagerungen. *Jb. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1904, **24**, 420—439. ††.

Gustafsson, J. P., Om stranden vid några småländska sjöar. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1904, **26**, 145—178. ††. 8 * 1 : 100 000, 1 : 10 000.

Hennig, Anders, Skånes utveckling. Grundlinier till sex föreläsningar [vid] Sommarkursen i Lund 1902. 10 pag. †. Lund, 1902.

Henriksen, G., On the iron ore deposits in Sydvaranger, Finmarken, Norway and relative geological problems. Translated from Norwegian. Telegram sent from Vardo October 1st 1902 to the newspapers in Christiania „Morgenbladet", „Aftenposten" and „Verdens Gang". 8 pag. Christiania, 1903, Printed by Grøndahl & søn.

—, G., Sur les gisements de minerai de fer de Sydvaranger (Finmark-Norvège) et sur des problèmes connexes de géologie. 7 pag. Paris, 1904.

Hintze, V., Trues Møens klint med Ødelaeggelse fra Havet? Saertryk af „Meddelelser fra Dansk geologisk Forening No. 10". 24 pag. *. Kjøbenhavn, Gyldendal. 50 øre.

Högbom, A. G., Nya bidrag till kännedomen om de kvartära nivåförändringarna i norra Sverige. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1904, **26**, 469—492. ††. * 1 : 5 000 000.

Holmström, Leonard, Öfversikt af den glaciala afslipningen i Sydskandinavien. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1904, **26**, 241—316, 365—432. ††. 4 * 1 : 2 000 000, 1 : 1 000 000, 1 : 600 000, 1 : 100 000.

Holst, Nils Olof, Kvartär-studier i Danmark och norra Tyskland. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1904, **26**, 433—452.

Kolderup, Carl Fred., Die Labradorfelse des westlichen Norwegens. II. Die Labradorfelse und die mit denselben verwandten Gesteine in dem Bergensgebiete. *Bergens Museums Aarbog* 1903, *Bergen*, 1904, No. 12. 129 pag. ††. 3 †. *.

—, Carl Fred., Jordskjaelv i Norge 1903. (Mit Resumé in deutscher Sprache.) *Bergens Museums Aarbog* 1903, *Bergen*, 1904, No. 15. 25 pag. 2 *.

—, Carl Fred., Jordskjaelvsvermen i nordre Helgeland og Salten den 30te og 31te august 1903. *Naturen, Bergen*, 1904, **28**, 90—92.

Krause, Ernst H. L., Einige Ergebnisse der skandinavischen Quartärforschung. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 383—384.

Litteratur, Förteckning öfver skandinavisk eller skandinaviska förhållanden rörande geologisk, mineralogisk och paleontologisk — åren 1901—1903. Af E. S. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1904, **25**, 432—448.

Munthe, Hufvuddragen af Kalmarsundstraktens kvartära geologi. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1904, **26**, 219—227. ††.

—, Henr., Om den submoräna Hernögyttjan och. dess ålder. (Aftr. ur Geol. Fören. i Stockholm Förhandl. 1904, **26**, Heft 4.) *Sveriges Geol. Undersökning, Stockholm*, 1904, Ser. C. *Afhandlingar och uppsatser*, No. 196. 36 pag. ††. *. Kr. 0,50.

—, H., och H. **Hedström**, Beskrifning till kartbladet Mönsterås med Högby. *Sveriges Geol. Undersökning, Stockholm*, 1904, Ser. Ac, No. 8. 132 pag. ††. 2 * 1 : 500 000. Kr. 2.

Öyen, P. A., Braeforandringer i Jotunheimen 1902—1903. *Den Norske Turist-Forenings Aarbog for* 1904, 143—156. †.

Øyen, P. A., Undersøgelse af moraenegrus i Asker. *Arch. for Math. og Naturvidenskab, Kristiania*, 1904, **26**, No. 5. 8 pag.

Rabot, Charles, Débâcle glaciaire en Norvège. *La G., Paris*, 1904, **9**, 207—210. ††.

Rekstad, J[ohn], Opdaemning ved Tunsberdalsbraeen i Sogn. *Naturen, Bergen*, 1904, **28**, 1—6. †.

Reusch, Hans, Fra Kaafjorden i Lyngen. *Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1904, **15**. 14—34. ††.

—, Hans, Giebt es mehrere tausend Jahre altes Gletschereis? *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 396—398. ††.

—, Hans, Nogle dale med flad bund af fast fjeld. *Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1904, **15**, 1—13. ††. * 1 : 800 000.

Sjögren, Hj[almar], Om ett „jordkast“ vid Glumstorp i Värmland och om dylika försteelser beskrifna af Urban Hiärne. *Arkiv f. Mat., Astr. och Fysik, Stockholm*, 1903, **1**, 75—99. ††.

—, Hj[almar], Om ännu ett jordkast i Värmland, febr. 1903. *Arkiv f. Mat., Astr. och Fysik, Stockholm*, 1904, **1**, 251—260.

Svedmark, E., Beskrifning till kartbladet Oskarshamn. *Sveriges Geol. Undersökning, Stockholm*, 1904, Ser. Ac, No. 5. 85 pag. ††. 2 * 1 : 500 000. Kr. 2.

—, E., Beskrifning till kartbladet Sommenäs. *Sveriges Geol. Undersökning, Stockholm*, 1904, Ser. Aa, No. 119. 32 pag. * 1 : 300 000. Kr. 2.

—, Jordbäfningen den 23 oktober 1904. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1904, **26**, 456—463.

—, E., Meddelanden om jordstötar i Sverige. 13. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1904, **26**, 201—209.

Svenonius, Fredr., Några ord med anledning af prof. Högboms uppsats om de kvartära nivåförändringarna i norra Sverige. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1904, **26**, 498—500.

Törnebohm, A. E., Några erinringar i anledning af P. J. Holmquist's „Bihang till Torneträskprofilen“. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandlingar, Stockholm*, 1904, **25**, 427—431.

—, A. E., Über die grosse Überschiebung im skandinavischen Faltengebirge. *C. internat. géol., C.-R. de la IX. session Vienne* 1903, 1904, 521—528. *.

—, A. E., och A. **Hennig**, Beskrifning till blad 1 & 2 omfattande de topografiska kartbladen Landskrona, Lund, Kristianstad, Malmö, Ystad, Simrishamn. *Sveriges Geol. Undersökning, Stockholm*, 1904, Ser. A 1, a. 198 pag. ††. †. 2 *.

Tolf, Rob., Brunmosstorfvens utbredning i Sverige. *Svenska Mosskultur-föreningens Ts.*, 1903, **17**, 7—10.

Ussing, N. V., Danmarks Geologi i almenfatteligt Omrids. (Danmarks geolog. Undersøgelse. III. Raekke Nr. 2.) Anden Udgave. 368 pag. 3 †. Kjøbenhavn, (Reitzel). Kr. 4,50.

—, N. V., Geologi og Overfladeforhold. [In „Trap: Kongeriget Danmark, 3. udg. af H. Weitemeyer“, Kjöbenhavn, 1904, 3—22.]

δ. Hydrographie.

Reusch, Hans, Das Knie des Glommenflusses in Norwegen. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 277—279. ††.

—, Hans, Glommen til Sverige? *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 226—229. ††. * 1 : 200 000.

Saetren, G., Beskrivelse af norske vasdrag efter offentlig foranstaltning udgivet af kanaldirektøren. I. Glommen. 378 pag. ††. Kristiania, 1904, A. Aschehoug & Co.

d. *Biologische Geographie.*

Aars, Philip, Vore Bögeskoge. *Ts. for Skogbrug, Kristiania*, 1904, **12**.

Andersson, Gunnar, Der Haselstrauch in Schweden. *Botanische Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1904, **33**, 493—501.

Dahl, Knut, A study on trout and young salmon (Report on researches concerning the migrations of young salmon 1898—1902). *Nyt Magazin for Naturvidenskaberne, Christiania*, 1904, **42**, 221—338.

Ewing, P., Arctic Plants from the Dovrefjeld, Norway. *T. Nat. Hist. S. Glasgow*, 1901—1902, **6**, 307—313.

Hansen, A. M., Hvorledes Norge har faaet sit plantedaekke. *Naturen, Bergen*, 1904, **28**, 143—156, 168—179. *.

—, Andr. M., Landnåm i Norge. En utsigt over bosaetningens historie. 356 pag. 8 †. Kristiania, 1904, W. C. Fabritius & sønner.

Heerma, J., Der Walfischfang an der Küste von Norwegen und Finmarken. *Prometheus, Berlin*, 1904, **15**, 341—344, 362—363. ††.

Hesselmann, Henrik, Zur Kenntnis des Pflanzenlebens schwedischer Laubwiesen. Eine physiologisch-biologische und pflanzen-geographische Studie. *Botan. Centralblatt, Jena*, 1904, **17**, Beihefte, 311—460. 5 †.

Hjort, Johan, Norsk Havfiske. *Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1904, **15**, 35—55.

Holmboe, Jens, Hoiere epifytisk Planteliv i Norge. *Forhandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christiania* 1904, No. 6. 40 pag. ††.

Lemmermann, E., Das Plankton schwedischer Gewässer. [Aus: „Arkiv f. botanik“.] 209 pag. 2 †. Stockholm, 1904. (Berlin, R. Friedländer & Sohn.) M. 6,60.

Sylvén, Nils, Studier öfver vegetationen i Torne Lappmarks björkregion. *Arkiv för Botanik, Stockholm*, 1904, **3**, No. 3. 28 pag. ††. — Stockholm, 1904, Norstedt. 75 öre.

Varigny, Henry de, La migration des lemmings en 1903. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, II, 42—43.

Warming, Eug., Den danske Planteverdens Historie efter Istiden. Et kortfattet Overblick. Inbydelsesskrift til Kjöbenhavns Universitets Aarsfest til Erindring om Kirkens Reformation, November 1904, Kjöbenhavn, 1—111.

Wesenberg-Lund, C., Om en nulevende i vore Søer indelukket marin arktisk Istidsfauna. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1904, **17**, 229—238.

—, C., Studier over de danske Søers Plankton. For de botaniske Afsnits Vedkommende med Bistand af E. Larsen. Specielle Del. Paa Carlsbergfondets Bekostning. (Danske Ferskvands-biologisk Laboratorium Op. 5.) I. Tekst. 232 pag. ††. 9 Planktontabeller. 10 †. 8 *. Kjøbenhavn, Gyldendal. Kr. 25. Fol.

Winge, Herluf, Fuglene ved de danske Fyr i 1903. 21 de Aarsberetning om danske Fugle. *Videnskabelige M. fra den Naturhist. Forening i Kjøbenhavn for Aaret* 1904, 319—390. *.

e. Anthropogeographie.

Andersson, Gunnar, Om de fysiskt-geografiska förutsättningarna för bebyggelsen inom några af Jämtlands fjälltrakter. *Ymer, Stockholm,* 1904, **24,** 314—331. ††. *.

Arbo, C. O. E., Fortsatte bidrag til Norges anthropologi. VI. Bratsberg Amt. Udgivet for Fridtjof Nansens Fond. *Skrifter udgivne af Videnskabs-S. i Christiania* 1904, *I. Mat.-naturv. Klasse, Christiania,* 1904, No. 5. 112 pag. ††. *. (Med Resumé en français.)

Folketaellingen, Danmarks Statistik. Statistisk Tabelvaerk, femte Raekke, Littra A No. 4. — i Danmark den 1. Februar 1901. Anden Del. Udgivet af Statens statistiske Bureau. 464 pag. Kjøbenhavn, (Gyldendal). Kr. 6. 4.

Guldberg, G., Om en samlet anthropologisk undersøgelse af Norges befolkning. *Forhandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christiania* 1904, No. 11. 9 pag.

Kjellmark, Knut, Öfversikt af Sveriges stenåldersboplatser. *Ymer, Stockholm,* 1904, **24,** 187--225. ††. *.

Lundberg, John, Sveriges och Norges järnvägar och stationer. 5e uppl. 1904. Efter officiella källor utarbetad. VIII-217 pag. Stockholm, 1904, Wahlström & Widstrand i distr. Klb. Kr. 2,50.

Müller, S., Routes et lieux habités à l'age de la pierre et à l'age du bronze. Traduit par E. Philipot. *Mém. S. R. Antiquaires Nord,* 1903, **1,** 60—140.

—, S., Vei og Bygd i Sten- og Bronzealderen. *Aarb. Nord. Oldk. Hist.,* 1904, **19,** 1—64. ††. Karter.

Stolpe, Per, Om sambandet mellan befolkningsfördelning och geologiska bildningar i Sverige. *Ymer, Stockholm,* 1904, **24,** 281—296.

Synnestvedt, L'avenir économique de la péninsule scandinave. *B. S. de G. de Lille,* 1904, **41,** 13—30.

Thiess, F., Die nördlichste Eisenbahn der Erde und ihre geplante Verbindung mit dem russisch-finländischen Eisenbahnnetz. *A. f. Gewerbe u. Bauwesen, Berlin,* 1904, **55,** 106—110.

f. Historische Geographie.

Fenger, S., Omrids af Nordens Historie. Holdepunkter ved Foredrag på Askov Højskole over Tiden omkring 1350—1550. (Uden Titelblad.) 8 pag. Kolding. Ikke i Bogh.

—, S., Omrids af Nordens Historie i det 19de Aarhundrede. Udarbejdet navnlig paa Grundlag af J. Ottosen: Danmarks, Norges og Sveriges Historie efter 1814. Trykt som Manuskript. 16 pag. Kolding. Ikke i Bogh.

—, S., Omrids af Nordens Historie til Brug ved mundtlig Undervisning på Askov Højskole. Tredie Hefte (omkring 1600—1800). Trykt som Manuskript. 30 pag. Kolding, 1903. Ikke i Bogh.

Gödel, Vilhelm, Svenska ortnamn. Bibliografi, på uppdrag af Ortsnamnskomittén utarbetad. 58 pag. Stockholm, 1904, Fritze i distr. Kr. 1,50.

Günther, Siegmund, Die Anfänge der Geo- und Kartographie in Skandinavien. *Natur und Kultur, München,* 1904, **2,** 1—6.

Hellquist, Elof, Om de svenska ortnamnen på -inge, -unge och -unga. *Göteborgs högskolas Arsskrift, Göteborg,* 1904, **11,** No. 1. 259 pag.

Øverland, O. A., Jotunheimens Opdagelseshistorie. 2. Opl. 6. Tusend. 94 pag. Kristiania, 1904, Alb. Cammermeyer.

Rygh, O., Norske Elvenavne samlede af —. Efter offentlig Foranstaltning udgivne med tilføiede Forklaringer af K. Rygh. XV-393 pag. Kristiania, 1904, I komm. hos Cammermeyers Bogh.

—, O., Norske Gaardnavne. Oplysninger samlede til Brug ved Matrikelens Revision. Efter offentlig Foranstaltning udgivne med tilføiede Forklaringer af —. Bd. 15. Nordre Trondhjems Amt. Bearbeidet af K. Rygh. XIII-444 pag. Kristiania, 1903, W. C. Fabritius & Sønner.

Svenonius, Fredr., Den nya Norrbottenskartan, med särskildt afseende på ortsnamnens stafning. *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 400—406.

Wiklund, K. B., Namnet Luleå och de forna nationalitetsförhållandena i Norrbotten. *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 180—186.

g. Reiseführer.

Bornholm, Turistfører paa —. 28 pag. 12 *. Rønne, F. Sørensen. Kr. 1. 16.

Dalarna. Utg. af Svenska turistföreningen. V-106 pag. *. (Svenska turistföreningens resehandböcker, No. 12.) Stockholm, 1904, Wahlström & Widstrand i distr. Klb. Kr. 2.

Hansen, Reimer, Berlin-Kopenhagen üb. Warnemünde u. zurück. 30 u. 31 pag. (Mit je 2 farb. Karten.) (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 9. u. 10. Heft.) Gotha, (1904), J. Perthes. à M. 0,50.

Jämtland och Härjedalen. Utg. af Svenska turistföreningen. IV-140 pag. 5 *. (Svenska turistföreningens resehandböcker, No. 10.) Stockholm, 1904, Wahlström & Widstrand i distr. Klb. Kr. 2.

Lundquist, Carl, Älfdalen. Vägvisare för resande. 32 pag. ††. (Svenska turistföreningens vägvisare, No. 19.) Stockholm, 1904, Wahlström & Widstrand i distr. 50 öre.

Norrlands södra kustlandskap (Ångermanland, Medelpad, Helsingland, Gästrikland). Utg. af Svenska turistföreningen. IV-127 pag. 6 *. (Svenska turistföreningens Resehandböcker, No. 11.) Stockholm, Wahlström & Widstrand i distr. Klb. Kr. 2.

Raeder, N., Haandbog til Turistkart over det sydlige Norge. Udarb. efter opgaver fra veibygningskontoret og fra amtsingeniørerne. Kristiania, 1904, Grøndahl & Søns Forl.

Svenonius, Fredr., Lappland samt öfriga delar af Väster- och Norrbottens län. Utarbetad. 3e uppl. XI-195 pag. *. (Svenska turistföreningens resehandböcker. No. 9.) Stockholm, 1904, Wahlström & Widstrand i distr. Klb. Kr. 2.

Sverige, Hvilo- och kurorter i — 1904. En öfversikt af badorter, luftkurorter, sanatorier, turisthotell, pensionat, landthem m. m. Utg. af Svenska turistföreningen. 62 pag. ††. (Svenska turistföreningens vägvisare, No. 20.) Stockholm, 1904, Wahlström & Widstrand i distr. 25 öre.

Tismar, Frz., Die Insel Bornholm u. die Inselgruppe Christiansö. Praktischer Wegweiser. 2. verm. u. verb. Aufl., neu bearb. Mit 3 Karten. IV-106 pag. (Grieben's Reiseführer. 91. Bd.) Berlin, 1903—1904, A. Goldschmidt. Kart. M. 1,50. 12.

Woerl's, Leo, Reisehandbücher. Führer durch nachstehende Städte u. deren Umgebung. Kopenhagen. Mit kurzem Wegweiser f. Reisende in Dänemark u. Südschweden. 3. Aufl. 126 pag. (††. Pläne u. Karten.) Leipzig, 1904, Woerl's Reiseführer-Verl. M. 1.

h. Karten.

Bennike, V., og M. **Kristensen**, Kort over de danske Folkemål med Forklaringer. 3. Haefte. 16 pag. 10 *. Kjøbenhavn, (Schubothe). Kr. 2,50. 4.

Borchgrevink, H., Kongeriget Norge. Oplag: 13de og 14de tusinde siden udgivelsen juni 1902. 1904.

Cohrs, Edvard, Atlas öfver Sverige. Fullständig reskarta i fickformat utarbetad och graverad. Med geografiska och statistiska uppgifter jämte fullständigt namnregister. 7e uppl. 16-32 pag. 23 *. Stockholm, 1903, Nordin & Josephson i distr. Klb. Kr. 3.

Danmark, Det nordiske Forlags Amtskort over —. X og XII. Hjørring og Aalborg Amter. 1 : 200 000. Kjøbenhavn, Gyldendal. Indb. Kr. 3.

—, (Frems) Amtskort over — i 26 Blade i Størrelse 1 : 200 000 samt 73 Byplaner, fotolitograferede i Generalstabens topografiske Afdeling. 42 × 27 cm. Kjøbenhavn, Gyldendal. Indb. Kr. 6,50.

Dyrehave, Kort over Jaegersborg —. 1 : 47 850. 28 × 20 cm. Kjøbenhavn, Hagerup. 35 øre.

Flemming's, Carl, Generalkarten. Nr. 32. Schweden, Norwegen, Finnland u. Dänemark. 1 : 3 000 000. 8. Aufl. 79 × 66 cm. Farbendruck. Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.

Krogsgaard, A. M. R., Geografisk Billed-Atlas for Skole og Hjem. (6. Hefte). Danmark. 16 pag. Kjøbenhavn, Gyldendal. 25 øre.

Larvik, Kart over — med Omgivelser sammensat af Dele af Rektanglerne: Kragerø-Larvik - Skien - Tønsberg. Udarb. for A/S. Bad- & Kuranstalt Larvik med Tilladelse af Norges geografiske Opmaaling. 1 : 100 000. Kristiania, [1904], A/S. Norsk Lithograf. Officin.

Lundberg, John, Karta öfver Sveriges och Norges järnvägar. Efter officiella källor utarbetad. 4e uppl. 1 : 1 000 000. Stockholm, 1904, Wahlström & Widstrand. Kr. 6. Uppf. på väf och med rullar Kr. 7,50.

Nissen, Per, Kart over det sydlige Norge. Udarb. i 4 Blade ved —. Terraenet tegnet og graveret af O. H. Paulsen. 1 : 600 000. Det sydøstlige Blad. Kristiania, 1904, litografiske Aktiebolag.

Norge, Oversigtskart i 1 : 2 000 000 til topografisk kart over kongeriget — i 1 : 100 000 sydlige del (rektangelkarterne) 1ste april 1904. [Kristiania.]

—, Topografisk Kart over Kongeriget —. Udg. af Norges geografiske opmaaling. 1 : 100 000. I. 14. Valvaer. — I. 15. Lurø. — K. 9. Hadsel. — U. 4. Komagfjord. — Y. 1. Nordkyn. — Z. 2. Berlevaag. — T. 4. Øksfjord. — 38 B. Søndre Faemund. — N. 4. Narvik. — U. 5. Alten. — Y. 2. Hopseidet. — U. 2. Rolfsø. [Kristiania], 1904. à Kr. 0,60.

Oversigtskart i 1 : 2 400 000 over Generalkarter i Målestok 1 : 400 000 og Amtskarter i 1 : 200 000. [Kristiania], 1904.

Peterson-Berger, E., Siljanstrakten. Öfversiktskarta utarb. af —. 1 : 100 000. 1 blad. (Svenska turistföreningens Kartor, No. 8.) Stockholm, 1904, Wahlström & Widstrand. Kr. 1.

Raeder, N., Turistkart over det sydlige Norge. Med Stigningsbetegnelser paa Veiene. 1 : 1 000 000. Kristiania, 1904, Kra. litograf. Aktiebolag.

Rasmussen, A. J., Kort over Danmark. 3. Oplag. 40 × 34½ cm. Odense, R. Hansen. 25 øre.

Refsdals Skolekart over Norge i to Blade. I. Norge, Amtsinddeling. Skandinavien, Oversigtskart. — II. Det sydlige Norge. 1 : 1 500 000. Gratistillaeg til Refdals „Atlas for skole og hjem". Kristiania, 1904, Kra. litogr. Aktiebolag.

Ringeriget, Kroki i Maalestokken 1 : 20 000 over Dele af —, Sundvolden v. Krogkleven - Hønefos. Aeqvidistancen mellem Kurvene antaget til 10 Meter. Kristiania, 1904, lithogr. Aktiebolag.

Saetren, G., Hydrografisk Kart over det sydlige Norge. Udarb. paa Grundlag af Opmaalingens Karter ved —. 1 : 500 000. Det nordvestlige Blad. — Det nordøstlige Blad. — Det sydvestlige Blad. — Det sydøstlige Blad. Udført ved „Norsk lithogr. Officin". [Christiania], 1904.

—, G., Hydrografisk Oversigtskart over det sydlige Norge. Udarb. paa Grundlag af Opmaalingens Karter. Fotolitografi efter tegning af C. P. Bruun. 2 Blade. [Kristiania, 1904], Norsk lithogr. Officin.

—, G., Tegnforklaring og alfabetisk navnefortegnelse til hydrografisk kart over det sydlige Norge. Udarbeidet paa grundlag af opmaalingens karter ved —. 16 pag. Kristiania, 1904, Aktie-bogtrykkeriet.

Södermanlands län. Vester-Rekarne härad. Kartlagdt 1898. 1 kartblad i skalan 1 : 50 000. Med beskrifning, upprättad 1901. 44 pag. (Rikets allmänna Kartverk.) Stockholm, 1903, Generalstabens litogr. anstalt. Kr. 2.

Sverige, Karta öfver — utförd å Generalstabens litogr. anstalt. Ser. I. 1 : 500 000. — Ser. II. 1 : 1 000 000. 14 kartbl. 40 pag. Stockholm, 1904, Ljus. Inb. Kr. 6,50. 4.

Trondhjems Amt, Kart over søndre — udg. af Norges geografiske Opmaaling. 1 : 200 000. [Kristiania], 1904.

Ussing, N. V., Danmark. Geologisk Oversigtskort. (In „J. P. Trap: Kongeriget Danmark". 3. udg. af H. Weitemeyer, 1. Bd. Kjöbenhavn, 1904.)

K. Russland.

(Vergl. auch: Russisches Reich.)

(Kaukasus, siehe: Asiatisches Russland.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Baader, Fritz, Aus Finnland. *Wandern u. Reisen, Düsseldorf*, 1904, **2**, 137—141.

Berthe, E., La plus grande exploitation agricole de l'Europe. *B. S. G. Comm. du Havre* 1902—1903, *Havre*, 1904, 160—171.

Borchardt, A., Aus dem östlichen Hinterlande der Wolga. IV-89 pag. (Berichte über Land- u. Forstwirtschaft im Auslande. Mitgeteilt vom auswärt. Amt. Buchausg. 7. Stück.) Berlin, 1904, P. Parey in Komm. M. 2.

Borg, Väinö, Bericht über die geographischen Resultate einer Forschungsreise in den Grenzgegenden von Finnisch- und Russisch-Lappland im Sommer 1901. *B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors*, 1903, **20**, No. 5. 59 pag. 2 *.

Broszniowska, Amélie, Souvenirs de voyage en Russie. I. partie 16 pag. — II. partie 15 pag. Paris, 1904, libr. de la Province.

Brüggen, Baron E. von der, Russia of To-day. From the German, by M. Sandwith. VII-306 pag. London, Digby, Long. 6 s.

Chochlov, G. T., Reise der Uralkosaken nach dem Reiche am Weissen Meer. Mit einem Vorwort von V. G. Korolenko. [Russisch.] *Zap. Imp. Russk. G. Obšč.*, **27**, No. 1. 112 pag.

Chrząszczewska i Warnkówna, Z biegiem Wisły. [Weichselabwärts.] VI-394 pag. ††. 4 *. Warszawa, 1904.

Dingelstedt, V., La Côte orientale de la mer Noire ou la Riviera russe. *Le Globe, Genève*, 1904, **43**, *Procès-verbaux*, 94—101.

—, Victor, The Riviera of Russia. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 285—305. ††.

Durrieux, A., La Crimée. *B. S. G. d'Alger*, 1904, 560—589.

Geografiske Laesestykker. No. 4. Rusland. Udgivet af Det danske Selskabs Skole. 34 pag. Kjøbenhavn, (Tillge). 65 øre.

George, Marian M., A little journey to Russia. 102 pag. ††. *. (Library of travel.) Chicago, [1904], A. Flanagan Co. pap., 15 c. 12.

Gloger, Zygmund, Dolinami rzek (Opisy podróży wzdłuż Niemna, Wisły, Bugu, Biebrzy.) [Talabwärts, Reisebeschreibungen entlang der Memel, Weichsel, Bug und Biebrza.] 218 pag. ††. Warszawa, 1903.

Górski, Wł., Powiad mohylewski w gubernii podolskiej, opis geograficzno-historyczmy. [Der Kreis Mohylew im Gouv. Podolien, eine geograph.-histor. Beschreibung.] 346 pag. *. Kraków, 1903.

Holdefleiss, F[riedrich], Von der südrussischen Steppe. *Z. f. Socialwiss., Berlin*, 1903, **6**, 619—632.

Hovey, Edmund Otis, Southern Russia and the Caucasus Mountains. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 327—341.

Joubert, Carl, Russia as it Really Is. 2nd ed. 312 pag. London, Nash. 7 s. 6 d.

Karstedt, F. O., Die südfinnische Skärenküste von Wiborg bis Hangö. *D. G. Bl., Bremen*, 1904, **27**, 176—188.

—, Oskar, Die wirtschaftliche Bedeutung des Waldes in Finland. Ein Beitrag zur Wirtschaftsgeographie des Nordens. I. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 203—213.)

Konopnicka, Marya, Krajobraz Polski. [Das Landschaftsbild Polens.] Polska obrazyi opisy. Heft I. I-XXXII pag. ††. Lemberg, 1904.

Krasilnikov, F. S., La Petite-Russie et les Petits-Russes. II-56 pag. 19 †. Moskva, 1904.

Krivoščekov, I. J., Geografičeskij očerk Permskoj gubernii. [Geographische Skizze des Gouvernements Perm.] Perm, 1904.

Lazzarini, A., Le grotte di Timan. *In Alto, Udine*, 1903, **14**, 31—32, 40—42. ††.

Ljackij, Evg. A., Voyage sur la Pétchora. [Russisch.] *Vĕst. Evrop., St. Petersburg*, 1904, 11, 12, 236—286, 683—727.

Lehmann, Adf., Geographische Charakterbilder. Helsingfors. 61 × 83,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Leipziger Schulbilderverlag v. F. E. Wachsmuth. M. 1,40. Leinw.-Rand u. Ösen M. 0,20.

Minch. A. N., Putevyja zamĕtki ot Moskvy do s. Kolĕna 1899 g. [Reisebemerkungen von Moskau bis Kolĕna.] Tambov, 1904.

Palmén, J. A., Finland och Adolf Nordenskiölds minne. *B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors*, 1902, **19**, No. 4. 15 pag.

Pearson, H. J., Three Summers among the Birds of Russian Lapland. With History of Saint Triphon's Monastery. XVI-216 pag. ††. *. London, Porter. net, 20 s.

Phillips, E. C., [Horace B. **Looker**], Russia, the land of the great white Czar. 8-186 pag. ††. New York, 1904, Cassel & Co., Ltd. cl., $ 1. 12.

Polska obrazy i opisy. [Polen in Wort und Bild.] Lemberg, 1904, Macierz polska.

Ramsay, Wilhelm, und B. **Poppius**, Bericht über eine Reise nach der Halbinsel Kanin im Sommer 1903. *B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors*, 1904, **21**, No. 6. 72 pag. 4 †. *.

Rossmässler, J., Im und am Wolgadelta. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. F. **3**, 917—920.

Rudnev, D. D., Bolšezemelskaja ėkspedicija 1904 goda. [Expedition in die Bolschesemelskaja Tundra im Jahre 1904.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, *Dĕjstvija Obščestva*, 45—46.

Sanzelius, Hugo, Meine Expedition nach Lappland. *Völkerschau, München*, 1903, **3**, 114—139.

Sartorius, Benvenuto, Im Lande der tausend Seen. *Die Grenzboten, Leipzig*, 1904, **63**, III, 98—108, 214—223, 335—342.

Savelev, R., Iz tretej poězdki na Ural. [Von der dritten Reise in den Ural.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 161—166.

Schitkow, P., und S. **Buturlin**, Im Norden Russlands. (Bemerkungen zum LB. 1903, No. 589.) *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 33.

Schweitzer, Geo., Streifzüge durch Russland u. üb. die persische Grenze. 2. [Titel-] Aufl. III-227 pag. Berlin, [1895] u. (1904), K. Siegismund. Geb. in Leinw. M. 3.

Stach, J., Die deutschen Kolonien in Südrussland. Kulturgeschichtliche Studien u. Bilder üb. das erste Jahrhundert ihres Bestehens. 1. Tl. V-216 pag. Prischib, (1904), (Leipzig, J. C. Hinrichs' Verl.) M. 1,60.

Žuravskij, A. V., O zapadĕ Bol'šoj Zemli. Topografičeskij oblik i fauna tundry. [Der Westen der Bolšaja Zemlja. Die Topographie u. Fauna der Tundren.] *Trav. S. Imp. des Naturalistes de St.-Pétersbourg*, 1904, **35**, liv. 1, *C.-R.* 81—82.

b. Geodäsie und Kartographie.

Bielawski, Josef, und Vinzenz **Haardt von Hartenthurn**, Die Fortsetzung der topographischen Arbeiten im westrussischen Grenzgebiete. (1899, 1900 und 1901.) Nach offiziellen Quellen dargestellt. *M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien*, 1904, **23**, 169—181. 2 * 1 : 9 000 000, 1 : 2 500 000.

Šokal'skij, J. M., O rabotach po gipsometrii v Rossii. [Die hypsometrischen Arbeiten in Russland.] St. Petersburg, 1904.

Truck, Sigismund, Ausgleich der russischen Gradmessungsnetze für Landesvermessungszwecke. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1904, **33**, 273—283, 305—316.

c. Physische Geographie.

α. Allgemeines.

Pohle, Richard, Pflanzengeographische Studien über die Halbinsel Kanin und das angrenzende Waldgebiet. Teil I, Kap. 1. Natur und Klima des bereisten Gebietes. *Acta horti Petropolitani, St. Petersburg*, 1903, **21**, I, 21—76.

Romer, Eugeniusz, Fizyczna geografia ziem polskich. [Physische Geographie Polens.] Polska, obrazy i opisy, Heft 1. 3-67 pag. ††. *. Lemberg, 1904. 4.

β. Geophysik.

Alenius, C. A., Om lodaflänkningen i latitud i omgifningen af Helsingfors. *B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors*, 1903, **20**, No. 3. 94 pag. *.

Dubinsky, W., Die magnet. Störung vom 31. Okt. u. 1. Nov. 1903 nach den am Observatorium zu Pawlowsk gemachten Beobachtungen. *Bull. de l'Ac. d. St. Pétersbourg*, 1904, (5) **20**, 67—76. 3 †. [In russ. Sprache m. franz. Résumé.]

Dubjago, D. I., Otnositelnyja opredělenija sily tjažesti na Uralě, proizvedennyja Astronomičeskoju Obsepvatorieju Kazanskago Universiteta v 1903 godu. [Relative Schwerkraftsbestimmungen im Ural, angestellt im astronomischen Observatorium der Universität zu Kasan im Jahre 1903.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 154—160.

Urbański, W., Przyczynek do historyi badań magnety zum ziemskiego w Polsce. [Beitrag zur Geschichte der erdmagnetischen Forschungen in Polen.] *Wiadomości matematyczne, Warszawa*, 1903, **7**, 58—61.

γ. Klimatologie.

Abels, H. Ph., Résumé des précipitations atmosphériques dans le gouvernement de Perm pour les années 1898, 1899 et 1900. *B. S. Ouralienne des Amateurs des Sc. Nat. à Catherinebourg*, 1902, **23**, 123—137. [Russisch.]

Čemolosov, S., Observations faites à l'observatoire météorologique du gymnase de Loubny, 1892—1902. LVII-74 pag. Lubny, 1903. [Russisch.] 4.

Černyj, A. P., Kurzer historischer Abriss der Erforschung des Klimas des Gouvernements Vladimir. 25 pag. *. Vladimir, 1903.

Drapczyński, V., Über die Verteilung der meteorologischen Elemente in der Umgebung der Barometerminima und -Maxima zu Kiew. *S.-Ber. d. Math.-Nat. Klasse d. K. Ak. d. W., Wien*, 1904, **113**, Abt. IIa, 71—96. ††.

Ehrenfeucht, V., Ueber den täglichen Gang der meteorologischen Elemente in Warschau. *Izv. politechn. I.* 1902, *Varžava*, 1903, 1—18.

—, Über die doppelte tägliche Oszillation der Windrichtung in Warschau. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 230—231.

Eločaninov, I. N., Ueber die Schneedecke im Gouvernement Jaroslav. 53 pag. ††. *. Jaroslavlĭ, 1902. [Russisch.]

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III. Europa. m) Russland. *G. Jb. Gotha*, 1904, **26**, 344.

Ladygin, Revue abrégée des observations de la station météorologique à Vyšnij-Voloček pour 1901. Avec les valeurs normales pour 15 ans. 12 pag. Višnij-Voloček, 1903. [Russisch.]

Lysakowski, Karl von, Der Cyklon von Moskau am 16./29. Juni 1904. *Das Weltall, Berlin*, 1904, **5**, 93—96. ††. †.

—, Charles, Le cyclone de Moscou. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1904, **18**, 500 504. ††.

Panaev, Th. N., Klima von Perm und dem Kama-Gebiete. 71-76-8 pag. ††. 13 *. Perm, 1903. [Russisch.] 4.

Pora-Leonovič, A. Ja., Das Klima Klein-Russlands. *Rossija, St. Petersburg*, 1903, **7**, 29—40. ††. 2 *. [Russisch.]

Quervain, A. de, Aufstiege von Ballon-sondes in Russland. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 22—26.

Romer, Eugeniusz, Merecki, Klimatologia riem Polskich I. [Bemerkungen zu: Merecki's Klimatologie Polens I.] *Wiadomości matematyczne, Warszawa*, 1902, **6**, 112 - 118.

Spostrzeżenia meteorologiczne dokonane wciągu czterolecia na stacyach meteorologicznych sieci warszawskiej. [Meteorologische Beobachtungen von 4 Jahren auf den Stationen des Warschauer Netzes.] *Pam. fizyograficzny, Warszawa*, 1904, **18**, 1—193.

Vlasov, V. A., Aperçu des conditions climatiques du champ d'expérience de Poltava pour 15 années, 1886—1900. 94 pag. ††. Poltava, 1903. [Russisch.] 4.

δ. Gebirgskunde.

Andrusov, N., O vozrastě morskich poslětretičnych terrass Kerčenskago poluostrova. [Marine posttertiäre Terrassen der Halbinsel Kertsch.] [Russisch u. Deutsch.] *Ež. po Geol. i Mineralogii Rossii, Novo-Aleksandrija*, 1904, **7**, 6. Lief., 158—186.

Bertrand, J., Action des anciens glaciers sur le relief actuel de la Russie. *B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 695—700, LXXVI. 3 *.

Bogoljubov, N., K geologičeskoj istorii Kalužskago kraja v lednikovyj period. [Zur geologischen Geschichte des Gouvernements Kaluga in der Glacialperiode.] [Russisch u. Deutsch.] *Ež. po Geol. i Mineralogii Rossii, Novo-Aleksandrija*, 1904, **7**, 5. Lief., 111—119. ††. †.

—, N. N., Materialy po geologii Kalužskoj gub. [Materialien zur Geologie des Gouvernements Kaluga.] *Trudy Očenočno-Statističesk. Otděl. Kalužsk. gub. Zemsk. Upravy, Kaluga*, 1904, Bd. **1**, 2—3—354. ††. †. 2 *.

Bonsdorff, A., Über die Hebung der Küste Finlands und den mittleren Wasserstand der Ostsee. *B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors*, 1904, **21**, No. 3. 13 pag.

Camena d'Almeida, P., La carte des sols de la Russie publiée par le département de l'agriculture. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 270—275.

Frosterus, Benj., Bergbyggnaden i sydöstra Finland. *B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors*, 1902, **19**, No. 5. 168 pag. †. 2 *.

Gold, Das Vorkommen von — in Finland. *Der Berg- und Hüttenmann, Dresden*, 1904, **17**, 212—213.

[**Karakaš**, N. I.,] Kungurskaja [ledjanaja] peščera. [Die [Eis-] Höhle von Kungur.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 672.

Krištafovič, N., Geologičeskoe stroenie i vozrast někotorych drevnych poslětretičnych torfjanikov Ljublinskoj gub. [Der geologische Bau und das Alter einiger posttertiärer Torflager des Gouv. Lublin.] [Russisch u. Deutsch.] *Ež. po Geol. i Mineralogii Rossii, Novo-Aleksandrija*, 1904, **7**, 4. Lief., 95—103.

Kulwieć, Kazimierz, Materyaly do fizyografii jeziora Wigierskiego. [Materialien zur Physiographie des Sees Wigry.] *Pam. fizyograficzny, Warszawa*, 1904, **18**, 42. ††. †. *.

Láska, Wacław, O trzęsieniach ziemi w Polsce. [Erdbeben in Polen.] *Kosmos, Lwów*, 1902, **27**, 1—6.

Missuna, A., Zur Geologie des Gouvernements Grodno und Minsk. [Russisch.] *Materialien z. Geologie Russlands, St. Petersburg*, 1904, **21**, 383—402.

Montessus de Ballore, F. de, Sur les tremblements de terre de la Roumanie et de la Bessarabie. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 830—832.

Pedakas, J., Über einige Eishöhlen der Jajlla in der Krim. *Travaux S. Imp. des Nat. de St. Pétersbourg*, 1904, **35**, Livr. 1, *C.-R. des Séances* No. 7. [In russischer Sprache.]

Pusch, I. B., Geologiczny opis Polski oraz innych Krajów napółnoc od Karpad położonych. [Geologische Beschreibung Polens und anderer Länder nördlich der Karpaten.] (Neudruck des klassischen Werkes von 1830.) III-216 pag. Dąbrowa, 1903.

Ramsay, Wilhelm, Beiträge zur Geologie der recenten und pleistocänen Bildungen der Halbinsel Kanin. *B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors*, 1904, **21**, No. 7. 66 pag. ††. 3 †. *.

Romer, Eugeniusz, Spis prac oduoszących się do fizyografii ziem Polskich za 1898, 1899 i 1900. [Bibliographie der die Physiographie Polens betreffenden Arbeiten für 1898.] *Kosmos, Lwów*, 1901, **26**, 148—170, 257—303; 1902, **27**, 187—226, 302—334, 407—507.

Rosberg, J. E., Jordskaelfvet den 10 April 1902. *B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors*, 1904, **21**, No. 2. 28 pag. *.

Siemiradzki, I., Geologia ziem Polskich I. [Geologie Polens I.] 472 pag. ††. Lwów, 1903.

Šokalskij, Ju. M., Otčet o proizvedennych v tečenie 1902—1903 g. nabljudenijach nad lednikami v Rossii. [Bericht über die im Laufe des Jahres 1902 u. 1903 ausgeführten Beobachtungen an Gletschern in Russland.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 609—615, 616—630. ††.

Szajnocha, L., Geolog. Skizze der Umgebung von Czortków, Zaleszczyki und Kasperovsce in Podolien. Führer zu den Exkursionen des IX. internat. Geologen-Kongresses, Wien, 1903. 10 pag. ††. *.

Woeikoff, A., Les ravins et les sables de la plaine russe. *C.-R.* **2.** *Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse* · · · 1903, *Toulouse*, 1904, 470—478.

Znatowicz, E., Trzęsienie ziemi, Dziunków, gub. Kijowska. [Erdbeben in Dziunków, Gouv. Kiew.] *Wszechświat, Warszawa*, 1904, **23**, 111.

ε. Hydrographie.

Bušmakin, I. B., Izslědovanija dlja ustrojstva dopolnitel'nago vodosnabženija Verchnej Volgi. Otčet. Časti 1—3. [Untersuchungen für die Organisation einer Ergänzung der Wasserführung der oberen Wolga. Bericht. Teil 1—3.] St. Petersburg, 1901—1904. *.

—, I. V., O rezul'tatach izslědovanij, proizvedennych dlja ustrojstva dopolnitel'nago vodosnabženija verchnej Volgi. [Über die Resultate der Untersuchung, angestellt zur Ordnung einer ergänzenden Wasserversorgung der oberen Wolga.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, N° 1/2, 131—153.

Cionglinskij, M. F., O nabljudenijach nad zamerzaniem r. Nevy u izslědovanijach zažorov na nej. proizvedennych v 1903 g. po poručeniju Pravlenija S.-Peterburgskago Okruga Putej Soobščenija. [Beobachtungen über das Zufrieren der Newa und Untersuchungen der Eisstauung auf ihr, ausgeführt im Auftrage der Verwaltung des St. Petersburger Verkehrsbezirkses.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, Dějstvija Obščestva, 26—28.

Gravelius, H., Das Quellgebiet der Wolga und seine Seen. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig*, 1904, **6**, 108—118.

Łopaciński, H., Slady powodzi u nas w historyi, archeologii, języku, przysłowiach, podaniach, piśmiennictwie i sztuce. [Spuren von Hochwassern bei uns in der Geschichte Archaeologie, Sprache, Sprichwörtern, Sagen, Literatur und Kunst.] 26 pag. Warszawa, 1904.

Oppokow, E., Zur Frage der vieljährigen Abflussschwankungen in den Bassins grosser Flüsse, im Zusammenhang mit dem Gang der meteorologischen Elemente. Vergleichende Untersuchung der mittleren Abflusswerthe im Flussbecken des oberen Dnepr und der oberen Elbe im Zusammenhange mit der Frage über Charakter und Grenzen des Einflusses der Lokalitäten eines Flussbeckens auf den Abfluss. II. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig*, 1904, **6**, 1—23, 128, 156—175. ††.

Palmén, E. G., Äldre och nyare sjöfällningar och sjöfällningsförsök i Finland. [Mit deutschem Referat.] *B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors*, 1903, **20**, No. 7. 108 pag. 5 *.

Überschwemmungen in Finland in den Jahren 1898—1899. *B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors*, 1902, **19**, No. I. 93 pag. 13 †.

Vladimirov, L. L., Ob obrazovanii v osennee vremja ledochoda i zatorov ot vsplyvanija donnago lda na rěkach Sviri i Nevě i o nabljudenijach stroenija donnago lda i pričin ego obrazovanija. [Über die Bildung des Eisganges und der Eisstauungen, die im Herbst auf den Flüssen Swir und Newa durch das Auftauchen des Grundeises entstehen, und über die Beobachtungen der Struktur des Grundeises und der Ursachen seiner Bildung.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, Dějstvija Obščestva, 7—11.

—, L. L., Uslovija zamerzanija rěki Nevy, vozmožnost' udlinit' navigaciju i predupredit' obrazovanija podvodnych zatorov l'da. [Die Gefrierbedingungen der Newa, die Möglichkeit die Schiffahrt zu verlängern und die Bildung von Eisbarren unter Wasser zu verhindern.] St. Petersburg, 1904.

Woeikof, A., Bemerkungen über die Temperatur russischer Flüsse und Seen. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 564—565. ††.

d. Biologische Geographie.

Cajander, A. K., Beiträge zur Kenntniss der Vegetation der Hochgebirge zwischen Kittilä und Muonio. *B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors*, 1903, **20**, No. 9. 37 pag.

—, A. K., Ein Beitrag zur Entwickelungsgeschichte der nordfinnischen Moore. *B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors*, 1903, **20**, No. 6. 37 pag. †.

Fenologia, Wykaz spostrzeżen fenologicznych 1897/1900. [Ausweis der phänologischen Beobachtungen 1897—1900.] *Pam. fizyograficzny, Warszawa*, 1902, **17**, 121—134.

Lapland, The ornithologist in —. By R. L. [Nach H. J. Pearson.] *Nature, London*, 1904, **70**, 250—251. ††.

Michajlowsky, S., Eine Skizze der Vegetation des Kreises Njeshin des Gouvernement Czernigow. Mit 2 Karten. (In russ. Sprache.) 54 pag. (Schriften hrsg. v. der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Jurjeff (Dorpat). XII.) Jurjeff (Dorpat) 1903. Leipzig, K. F. Koehler in Komm. M. 2.

Nordqvist, Osc., Some Biological Reasons for the Present Distribution of Fresh-water-Fish in Finland. *B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors*, 1903, No. 8. 29 pag. 3 *.

Petersen, V., Predvaritelnyj otčet o putešestvii dlja izučenija Lepidoptera i ich rasprostranenija po Uralskomu chrebtu v 1903 g. [Vorläufige Mitteilung über eine Reise zum Studium der Lepidoptera und ihrer Verbreitung im Ural im Jahre 1903.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 631—634.

Pohle, Richard, Pflanzengeographische Studien über die Halbinsel Kanin und das angrenzende Waldgebiet. Bericht zweier Reisen, ausgeführt in d. Sommern 1898/99 in d. nordruss. Waldregion (Gebiet d. Flüsse: Pinega, Jula, Kuloi, Mesen) u. auf der Halbinsel Kanin. 112 pag. Rostock, Philos. Diss. v. [29. Juli] 1901. (Ohne Ort), [1903/4]. — 112 pag. *. St. Petersburg, 1903, Herold.

Schulz, O. E., Noch einmal die geographische Verbreitung des Melilotus polonicus (L.) Desr. *Acta horti botan. Univers. Jurjev*, 1904, 246—251.

Sukatscheff, W., Über botanisch-geographische Untersuchungen im Kiefernwalde bei Buzuluk. Vorläufige Mitteilung. *Arbeiten d. Versuchsforsteien, St. Petersburg*, 1904, Liefg. II, 1—44. [Russisch.]

Tiesler, W., Die Vogelwelt der russischen Ostseeprovinzen. *Der Zoologische Garten, Frankfurt a. M.*, 1904, **45**, 89—95.

e. *Anthropogeographie.*

Anastašiev, A. I., Les peuples d'origine non slave dans le gouvernement de Viatka et leurs écoles. [Russisch.] *Žurn. Min. Narodn. Prosvěšč., St. Petersburg*, 1904, **6**, 75—103.

Bušmakin, I. V., O resultatach izlědovanij, proizvedennych dlja ustrojstva dopolnitelnago vodosnabženija verchnej Volgi. [Resultate der Untersuchungen über die Einrichtung einer Erweiterung des Wassersystems der oberen Wolga.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 131—153.

Fontell, A. G., Die natürliche Bevölkerungszunahme in Finnland. *B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors*, 1904, **21**, No. 4. 18 pag. *.

Giuffrida-Ruggieri, État actuel d'une question de paletnologie russe. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la* **32.** *Session Angers* 1903, *Paris*, 1904, II. partie, 839—845.

Hettner, Alfred, Das europäische Russland. Eine anthropogeographische Studie. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 481—506, 537—569, 600-626, 666—691.

Ivanovskij, A. A., Essai de classification anthropologique de la population russe. [Russisch.] *Russ. antrop. žurn., Moskva*, 1903, 3, 4, 107-165. 3 †.

Kaindl, R., Neuere Arbeiten zur Völkerkunde. Völkerbeschreibung und Volkskunde von Galizien, Russisch-Polen und der Ukraine. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 315—317, 330—333. ††.

Karłowicz, Jan, i A. **Jabłonowski**, Rys ludoznawstwa polskiego. [Abriss der polnischen Volkskunde.] *Polska obrazy i opisy, Lwów*, 1904, Heft 1, 2, 71—215. ††. *. 4.

Katanov, N., Les travaux ethnographiques de J. N Smirno sur les peuples de la Russie Orientale d'origine non slave. [Russisch.] *Zap. Univ., Kazan*, 1904, **9**, 48 51.

Morris, Arthur, The seaports of European Russia. *The Nautical Mag., Glasgow*, 1904, **73**, 240 245.

Nadmorski, W sprawie mapy etnograficznej. [Die Frage der ethnographischen Karte (Polens).] *Wisla, Warszawa*, 1903, **17**, 628—629.

Potkański, R., O pochodzenin wsi polskiej. [Der Ursprung des polnischen Dorfes.] *Ognisko, Warszawa,* 1903, okt.

Rossmässler, F., Völkerkundliche Skizzen aus dem Gebiete der Wolga und des Kaukasus. I. Wolgagebiet. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien,* 1904, **26**, 199—205.

Rutkowski, L., Obecua luduość powiatu płońskiego i okolicy. [Die gegenwärtige Bevölkerung des Bezirkes Płońsk und seiner Umgebung.] *Wisła, Warszawa,* 1903, **17**, 281—301.

Stach, Jakob, Die deutsche Kolonie in Odessa. *D. Erde, Gotha,* 1904, **3**, 10—13.

Weinberg, Richard, Prähistorische Feuersteine und der neolithische Mensch in Baltisch-Russland. *Globus, Braunschweig,* 1904, **86**, 231—235. ††.

Westerlund, F. W., Studier i Finlands antropologi. III. IV. *B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors,* 1903, **20**, No. 2. 67 pag. †. *; 1904, **21**, No. 5. 58 pag. 2 †.

f. Historische Geographie.

Bujak, Fr., Nazwy miejscowe jako podstawa do historyi osiedlenia w Polsce. [Ortsnamen als Grundlage der Siedlungsgeschichte in Polen.] *Spraw. Ak. Kraków, Wydz. histor. filozof. za* 1904, II, *Krakau,* 1904, **9**, 14—17.

—, Fr., Studya nad osadnictwen Małopolski. I. [Studien über die Siedlungsgeschichte Kleinpolens. I.] *Rozprawy Ak. Umj., Kraków, Wydz. hist.-filozof. Ser.* 2, **22**, 172—438. ††. *.

Jabłonowski, Aleksander, Atlas historyczny Rzeczypospolitej Polskiej. Epoka pozełomu zw. XVI na XVII; II. Ziemie niskie. [Historischer Atlas der polnischen Republik; Wende des XVI zum XVII Jh.; II. Teil die „russischen Länder".] *Spraw. Ak. Umj. Kraków, Wydz. historyczno-filozof. Krakau,* 1904, II, 14—20.

Kopera, Oemigracyi Niemców do Polski z Weissenburga i Landau w XV i XVI w. [Die deutsche Auswanderung aus Weissenburg nach Polen im XV. und XVI. Jh.] 27 pag. Kraków, 1903.

Meyer, A., Aus der Geschichte der Krim. Der Bürgereid der alten Chersoneser. *Globus, Braunschweig,* 1904, **85**, 32—34.

Morfill, W. R., Russia. 4th ed. (Story of the Nations.) 416 pag. T. Fisher Unwin. 5 s.

Jabłonowski, Aleksander, Atlas historyczny Rzecryspospolitej Polskiej II Ziemie ruskie. [Historischer Atlas der Republik Polen. II. Die ruthenischen Länder.] 16 * 1 : 300 000. Warszawa-Wien, 1889/1904. Kr. 25.

g. Reiseführer.

Baedeker, Karl, Russland. Europäisches Russland, Eisenbahnen in Russ.-Asien, Teheran, Peking, Handbuch f. Reisende. Mit 20 Karten, 40 Plänen u. 11 Grundrissen. 6. Aufl. L-530 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 15.

h. Karten.

Flemming's, Karl, Generalkarten. Nr. 32. Schweden, Norwegen, Finnland u. Dänemark. 1 : 3 000 000. 8. Aufl. 79 × 66 cm. Farbendruck. Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.

Wendenscher Kreis, Wegekarte des —es mit den Kirchspiels- u. Gutsgrenzen. Hrsg. vom liv.-estländ. Landeskulturbureau auf Grund der im Besitz der livländ. Ritterschaft befindl. Kreis-Wegekarte. 1 : 210 000. 51,5 × 64 cm. Photolith. Nebst Namens-Verzeichniss der Güter, Pastorate u. der zugehör. Gemeindeverwaltgn. (auf dem Umschlag). Riga, 1903, Jonck & Poliewsky. M. 2. Farbdr. M. 3.

L. Die Balkan-Halbinsel.

(Vergl. auch: Türkisches Reich.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Baldacci, Antonio, Nel paese del Cem. Viaggi di esplorazione nel Montenegro orientale e sulle Alpi Albanesi. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 141—146, 236—259, 299—315. ††. * 1 : 150 000.

Błotnicki, W., Zpodróży po wyspach morza Egejskiego. [Reisen auf den Inseln des ägäischen Meeres.] *Spraw. c. k. gimnazyum IV, Kraków*, 1903.

Braun, Fritz, Griechische Walddörfer am Bosporus. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 393—397.

Bubeníček, Jos., An der Schwelle Albaniens. Reiseskizze. *J.-Ber. K. K. D. Staats-Gymnas. in Prag, Neustadt* 1903—1904, *Prag*, 1904, 1—18. ††.

Cryan, R. W. W., Wanderings in Crete and Tessaly. 62 pag. Rome, 1904, printers Forzani & Co.

Czermiński, M., Wyprawa na Patmos, Efez, i Kretę wr. 1899 i 1903. [Expedition nach Patmos, Ephesus und Kreta im J. 1899 u. 1903.] VIII-247 pag. ††. †. 6 *. Kraków, 1904.

Dictionarele geografice ale provincilor romîne in afară de regat. I. Dicționarul geografic al Basarabiei de Zamfir Arbore. Tipărit prin îngrijirea domnului George Ioan Lahovari. (Societatea Geografică Romînă.) IV-239 pag. București, 1904. 4.

Drož, Karel, Ada-Kale. *Sborník České Spol. Zeměvědné, Prag*, 1904, **10**, 33—48. 73—83.

Durham, Mary E., Through the lands of the Serb. 6-345 pag. ††. *. London, 1904, Edward Arnold. net, 14 s. — [New York, Longmans, Green & Co.] cl., $ 5 net.

Dussaud, R., et Cl. **Huart**, Turquie. *Grande Encyclop., Paris*, **31**, 514—533. *.

Fischer, Theobald, Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Südeuropa. Südosteuropäische Halbinsel. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 29—35.

Gallois, Eugène, Le Mont Athos. *Annuaire Club Alpin Franç., Paris*, 1904, **30**, 335—345. ††.

—, Eugène, Souvenirs d'une crosière en mer Egée. *B. S. de G. de Lille*, 1904, **41**, 129—187.

Garnett, Lucy M. J., Turkish Life in Town and Country. With 22 Illusts. VIII-228 pag. London, Newnes. net, 3 s. 6 d.

Gelzer, Heinr., Vom hl. Berge u. aus Makedonien. Reisebilder aus den Athosklöstern u. dem Insurrektionsgebiet. XII-262 pag. m. 43 Abbildgn. u. 1 farb. Kärtchen. Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7.

Girard, B., Le Laurium (Grèce). *B. S. G. Toulouse*, 1904, **23**, 222—234.

—, B., L'île de Milo. *B. S. G. Toulouse*, 1904, **23**, 319—323.

—, P., Les Iles de Cos, de Chio et de Santorin. L'île de Santorin. *B. S. G. Toulouse*, 1904, **23**, 293—296.

Goessler, Pet., Leukas-Ithaka, die Heimat des Odysseus. Mit 12 Landschaftsbildern in Lichtdr. u. 2 Karten. VI-80 pag. Stuttgart, 1904, J. B. Metzler. M. 4.

Guicciardini, Francesco, Impressioni di Macedonia. *Nuova Antologia di sc.* . . ., *Roma*, 1904, (4) **110**, 25—64, 209—244. ††.

Hauttecœur, Henry, L'ile de Santorin. *B. S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1904, **28**, 413—431.

Isole Ionie, Le —. I Dardanelli. 32 pag. ††. (Bibliotheca illustrata dei viaggi intorno al mondo per terra e per mare, No. 149.) Milano, 1904, stab. tip. della soc. editr. Sonzogno. 15 cent.

James, H. R., Across the Peloponnesus. *The Calcutta Rev.*, 1904, **118**, 108—114; **119**, 314—318.

Kanitz, Fel., Das Königr. Serbien u. das Serbenvolk von der Römerzeit bis zur Gegenwart. 1. Bd. Land u. Bevölkerg. XIV-655 pag. ††. (Monographien der Balkanstaaten. Hrsg. v. Wilh. Ruland. I.) Leipzig, 1904, B. Meyer. M. 23. Geb. M. 25.

Kebedgy, Michel, Rôle de la géographie et de l'ethnographie dans la question macédonienne actuelle. *Le Globe, Genève*, 1904, **43**, *Bull.*, 46—47.

Kern, Otto, Die Landschaft Thessalien u. die Geschichte Griechenlands. Vortrag, geh. am 10. X. 1903 vor der 47. Versammlung deutscher Philologen u. Schulmänner zu Halle. [Aus: „Neue Jahrb. f. d. klass. Altertum, Gesch. u. deut. Lit."] 15 pag. Leipzig. 1904, B. G. Teubner. M. 0,80.

[Lendlmayr] von Lendenfeld, Robert [Ritter], Aus Montenegro. *D. Arbeit, Prag*, 1903—04. **3**, 549—556.

Levasseur, E., „The Balkan Peninsula". *G. J., London*, 1904, **24**, 687—688.

Malet, Albert, En Macédoine. Au vilayet de Monastir. *Le Tour du Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 1—36. ††.

Martonne, Emmanuel de, Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Rumänien. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 35—53.

—, Emmanuel de, La vie pastorale et la transhumance dans les Karpates méridionales; leur importance géographique et historique. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 225—245. ††.)

Mehedinti, Simeon, Die rumänische Steppe, eine anthropogeographische Skizze. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 247—255. *.)

Meinhard jun., Friedrich, Durch das Rilagebirge. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **27**, 58—68. ††.

Miecznik, A., Macedonia i Macedończycy. [Macedonien und die Macedonier.] *Książkidla wszystkich, Warszawa*, 1904, 116.

Molkadam, Alfred, Eine Besteigung des Hagios Elias. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1904, **30**, 229—230.

Musoni, F., La penisola balcanica et l'Italia. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 201—225.

Nikolajević, Milivoj, Opšti deo geografye balkanskoga poluostrova; Knjiga I. [Allgemeiner Teil der Geographie der Balkanhalbinsel; Band I.] 159 pag. Belgrad, 1904. Dinar 2,50.

Oberalbanien, Durch die Hochländergaue —s. [Nach Karl Steinmetz.] *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 558—562. ††. * 1 : 400 000.

Oestreich, Karl, Makedonien. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 185—203, 241—253, 450—461, 513—524. 2 †. 4 *.

Pany, Lenore, Serbien. *Völkerschau, München*, 1903, **3**, 277—281.

Passarge, Louis, Dalmatien und Montenegro. Reise- und Kulturbilder. VII-341 pag. Leipzig, 1904, Elischer. Geb. in Leinw. M. 7.

Patsch, Carl, Das Sandschak Berat in Albanien. Mit 180 Abbildgn. u. 1 (farb.) geograph. Karte. V pag., 200 Sp. (Schriften der Balkankommission. Antiquarische Abteilg. Hrsg. v. der kaiserl. Akademie der Wissenschaften. III.) Wien, 1904, A. Hölder. Kart. M. 16. 4.

—, C., Die Strophaden. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **47**, 207—210.

Pernot, Hubert, Rapport sur une mission scientifique en Turquie. 129 pag. (Extrait des Nouvelles Archives des missions scientifiques (t. 11).) Paris, 1903, Impr. nationale.

Schaffer, Franz X., Eine Reise in Thrakien im Sommer 1902. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **47**, 196—206.

Seiler, Frdr., Griechische Fahrten u. Wanderungen. Reiseeindrücke u. Erlebnisse. Mit 1 Titelbild u. 17 Zeichngn. v. Martha Lobach. VIII-423 pag. Leipzig, 1904, F. W. Grunow. M. 4,50. Geb. M. 6.

Steinmetz, Karl, Eine Reise durch die Hochländergaue Oberalbaniens. VII-68 pag. ††. 1 Routenkarte. (Zur Kunde der Balkanhalbinsel. Reisen u. Beobachtgn. Hrsg. v. Carl Patsch. 1. Heft.) Wien, 1904, A. Hartleben. M. 2,25.

Sturdza, Alexandre A. C., La Roumanie n'appartient pas à la Péninsule Balkanique proprement dite ni comme sol, ni comme race, ni comme état. Conférence faite à la Société Roumaine de Géographie dans la séance du 29 février (13 mars) 1904. (Extrait du Bulletin de la Société Roumaine de Géographie.) Traduction française accompagnée de deux cartes et d'un mémoire adressé aux Sociétés de Géographie et aux Instituts de Cartographie. 31 pag. *. Bucarest, 1904.

—, Alexandre-A.-C., La Terre et la Race roumaines, depuis leurs origines jusqu'à nos jours. XVI-741 pag. ††. 10 *. Paris, 1904, libr. Laveur.

—, Alexander, Romania nu aparţine peninsulei Balcanice propriu zise. [Rumänien gehört nicht zur eigentlichen Balkanhalbinsel.] *B. S. G. română, Bukarest*, 1904, **25**, 35—58; französisch 59—83. *.

Thera. Untersuchungen, Vermessgn. u. Ausgrabgn. in den J. 1895—1902. Unter Mitwirkg. v. W. Dörpfeld, H. Dragendorff, A. du Bois-Reymond u. a. hrsg. v. F. Frhr. Hiller v. Gaertringen. III. Bd. Mit 15 Taf., 259 Abbildgn. u. Beilagen im Text u. 2 Plänen. XII-292 pag. Berlin, 1904, G. Reimer. M. 40. 4.

Trampczyński, Wł., Albania i Macedonia. [Albanien u. Macedonien.] 157 pag. *Biblioteka dzieł wyborowych*, No. 279, *Warszawa*, 1903.

Tretow-Loof, N. E. B., Paa Jagt i Rumaenien. Blade og Billeder af en Jaegers Mappe. Udgivet efter Forfatterens Død af C. F. Tretow-Loof. 134 pag. Odense, Milo. Kr. 1,75.

Villari, L., Through Macedonia. *Monthly Rev., London*, 1904, Febr., 96—111.

Wyon, Reginald, The Balkans from Within. Illust. 496 pag. London, Finch. net, 15 s.

b. Geodäsie und Kartographie.

Alphabetische Übersicht zu der Abhandlung: „Die Kartographie der Balkan-Halbinsel im XIX. Jahrhundert". (Band XXI u. XXII dieser „Mitteilungen".) *M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien*, 1904, **23**, 213—317.

Hassert, Kurt, Lo sviluppo della cartografia del principato di Montenegro nel secolo XIX. *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma*, 1904, Sezione IV, 117—125.

Márki, Alexander, Die erste ungarische Wandkarte der Balkanhalbinsel. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1904, **32**, *Abrégé*, 11—14.

Oestreich, Karl, Die Geschichte der Kartographie der südosteuropäischen Halbinsel. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 158—165.

Stavenhagen, W., Die Kartographie der Balkanhalbinsel im XIX. Jahrhundert. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 123—127.

Truck, Sigismund, Zur Kartographie der Balkanhalbinsel. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1904, **33**, 83—91.

c. Physische Geographie.

α. Klimatologie.

Bukarest, Klimatabelle für —. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 571—572.

Hann, J., St. C. Hepites über das Klima von Braila. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 477—480.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III. Europa. 1) Balkanhalbinsel. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 344.

Kassner, K., Das regenreichste Gebiet Europas. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 281—285. * 1 : 200 000.

β. Gebirgskunde.

Barbarich, Eugenio, Saggio per una sistemazione orotettonica della regione albanese. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 689—703. 2 * 1 : 1 500 000, 1 : 1 200 000.

Bergeron, J., Observations relatives à la structure de la haute vallée de la Jalomita (Roumanie) et des Carpathes roumaines. *B. de la S. géol. de France, Paris*, 1904, (4) **4**, 54—77. ††. *.

Blanc, F., Note sur les formations glaciaires et les dépôts aurifères de la région de Salonique (Turquie). *B. S. d'Industrie minérale, Saint-Étienne*, 1902, 457—488.

Bulgarien, Erdbeben in —. Von F. M. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 367—368.

Cayeux, L., Les Lignes directrices du plissement de l'île de Crête. *C. internat. géol., C.-R. de la IX. session Vienne* 1903, 1904, 383—392. 2 *.

Cvijić, J., Die Tektonik der Balkanhalbinsel mit besonderer Berücksichtigung der neueren Fortschritte in der Kenntnis der Geologie von Bulgarien, Serbien und Makedonien. *C. internat. géol., C.-R. de la IX. session Vienne* 1903, 1904, 347—370. * 1 : 1 200 000.

—, J., Neue Ergebnisse über die Eiszeit auf der Balkanhalbinsel. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **47**, 149—195. *.

Déprat, J., Étude géologique et pétrographique de l'île d'Eubée. 232 pag. ††. 15 †. (Thèse présentée à la Faculté des Sciences de Paris.) Besancon, 1904, Dodivers & Co.

—, J., Note sur la géologie du massif du Pélion et sur l'influence exercée par les massifs archéens sur la tectonique de l'Égéide. *B. de la S. géol. de France, Paris*, 1904, (4) **4**, 299—338. ††. *.

Dück, Johannes, Die Erdbeben von Konstantinopel. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1903—04, **3**, 121—139, 177—196. 2 †.

English, Thomas, Eocene and Later Formations surrounding the Dardanelles. With appendices by John Smith Fleet and Richard Bullen Newton. *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1904, **60**, 243—295. ††. 2 †. 4 *. — *The Geol. Mag., London*, 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 188—189. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1904, (6) **7**, 414—416.

Erdbeben, Das — am 4. April 1904. [Nach Hörnes.] *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 549—551.

Hoernes, R., Berichte üb. das makedonische Erdbeben vom 4. IV. 1904. 54 pag. (Mitteilungen der Erdbeben-Kommission der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Neue Folge. Nr. XXIV.) Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M 1.

Jowanowitsch, Jowan U., Bergbau u. Bergbaupolitik in Serbien. M. e. topograph u. e. geolog. Uebersichtskarte v. Serbien. 212 pag. (Rechts- u. staatswissenschaftliche Studien, veröffentlicht v. Emil Ebering. 24. Heft.) Berlin, 1904, E. Ebering. M. 9.

Martonne, E. de, La période glaciaire dans les Karpates méridionales. *C. géol. internat., C.-R. de la IX. session Vienne* 1903, 1904, 691—702. ††. *.

—, E. de, Sur la plate-form des hauts sommets des Alpes de Transsylvanie. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 1440—1442.

—, E. de, Sur les terrasses des rivières karpathiques en Roumanie. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 226—227.

Martonne, E. de, Sur l'évolution de la zone des dépressions subkarpathiques en Roumanie. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **139,** 316—318.

—, E. de, Sur l'évolution du relief du Plateau de Mehedinti (Roumanie). *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **138,** 1058—1060.

Montessus de Ballore, F. de, Sur les tremblements de terre de la Roumanie et de la Bessarabie. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **138,** 830—832.

Moureaux, Th., Sur le tremblement de terre des Balkans, 4 avril 1904. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **138,** 897—898.

—, Th., Tremblements de terre des Balkans du 4 avril 1904. *Annuaire S. Mét. de France, Paris,* 1904, **52,** 112.

Mrazec, L., Sur l'existence d'anciens glaciers sur le versant sud des Carpathes méridionales. *B. S. des Sc. de Bucarest,* 1899, **8.** 2 pag. — *B. S. Ingineriler și industriașilor de mine, Bucuresci,* 1899, **3.** 5 pag.

Negris, Ph., Nouvelles observations sur la dernière transgression de la Méditerranée. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **139,** 379—381.

Pascu, Radu, Studii geologice si miniere in Jud. Tulcea (Dobrudja). 50 pag. ††. †. * 1 : 200 000. Bucuresti, 1904.

Philippson, Alfred, Über den Stand der geologischen Kenntnis von Griechenland. *C. internat. géol., C.-R. de la IX. session Vienne* 1903, 1904, 371—382.

Schaffer, Franz, Die geologischen Ergebnisse einer Reise in Thrakien im Herbst 1902. *S.-Ber. d. Math.-Nat. Klasse d. K. Ak. d. W., Wien,* 1904, **113,** Abt. I., 104—118. *.

Simionescu, I., La plate-forme russe s'étend-elle jusqu'en Roumanie? *Ann. sc. de l'Université de Jassy,* 1902, **2,** 4—7.

Toula, Franz, Der gegenwärtige Stand der geologischen Erforschung der Balkanhalbinsel und des Orients. *C. internat. géol., C.-R. de la IX. session Vienne* 1903, 1904, 175—330. 2 *. — Wien, 1904. (Berlin, R. Friedländer & Sohn.) M. 7.

Vinassa de Regny, P., Die Geologie Montenegros und des albanesischen Grenzgebietes. *C. internat. géol., C.-R. de la IX. session Vienne* 1903, 1904, 339—346. 2 * 1 : 200 000.

Watzof, Spas., Tremblements de terre en Bulgarie. No. 4: Liste des tremblements de terre observés pendant l'année 1903. 88 pag. Sofia, 1904.

γ. Hydrographie.

Dambergis, Anast. K., Ueber die Heilquellen Griechenlands. **5.** *Internat. C. f. angewandte Chemie Berlin* 1903, *Bericht, Berlin,* 1904, Bd. IV, 233—238.

Dobreff, N., Die Thermen von Bulgarien. **5.** *Internat. C. f. angewandte Chemie, Berlin,* 1904, Bd. I, 425—426.

Halbfass, Wilhelm, Die Morphometrie der Europäischen Seen. J. Balkan-Halbinsel. *Z. Ges. E. Berlin,* 1904, 204—207.

Marinelli, Olinto, I recenti studi sui laghi della penisola balcanica. *Riv. G. Ital., Firenze,* 1904, **11,** 73—90.

Tourtcheff, Élie S., Les eaux minérales et thermales de Bulgarie. Thèse Méd. Genève. 76 pag. *. Genève, 1904, Ch. Zœllner.

d. Biologische Geographie.

Adamović, Lujo, Beiträge zur Flora von Macedonien und Altserbien. *Denkschriften d. K. Ak. d. W. math.-phys. Kl. Wien,* 1904, **74,** 115—150.

— Lujo, Die Sandsteppen Serbiens. *Botanische Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig,* 1904, **33,** 555—617. 5 †.

Baldacci, Antonio, Risultati botanici e fitogeografici delle due Missioni scientifiche italiane del 1902 e 1903 nel Montenegro. *Rendiconto delle sessioni R. Acc. Sc. dell' Ist. di Bologna*, 1904, N. S. **8**, 28—34.

Sandsteppen, Die — Serbiens. Von R. (Nach L. Adamovič.) *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 96—97.

e. Anthropogeographie.

Balkans, Dans les —. Les religions. *La Terre Sainte, Paris*, 1904, **30**, 298—301, 309—314.

Bevölkerung, Die — von Rumänien. *Stat. Korrespondenz, Berlin*, 1904, **30**, No. 39. IV.

Bloch, Adolphe, Origine turque des Bulgares. *B. S. Anthrop. Paris*, (5) **4**, 537—546.

Evans, John, Archaeological and Ethnological Researches in Crete. Report of the Committee, consisting of — (and others). *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 402—411.

Fischer, Emil, Die Herkunft der Rumänen. Eine historisch-linguistisch-ethnograph. Studie. VIII-303 pag. 4 †. *. Bamberg, 1904, Handelsdruckerei u. Verlagsh. M. 8,50. Geb. in Leinw. M. 10.

—, Marcu, Die landwirtschaftlichen Verhältnisse Rumäniens. 65 pag. Erlangen, Phil. Fak. Diss. v. 2. Nov. 1904. Weida i. Thür., 1904, Thomas & Hubert.

Garnett, Lucy M. J., Turkish life in town and country. 8-336 pag. ††. (Our European neighbours.) Néw York, 1904, Putnam. cl., $ 1,20 net. 12.

Jonescu, D. M., Colonizarea Dobrogiei. [Die Kolonisation der Dobrudscha.] *B. S. G. Română, Bukarest*, 1904, **25**, 107—125.

Lardy, Edmond, Cartes ethnographiques de la Macédoine. (Résumé.) *Le Globe, Genève*, 1904, **43**, *Procès-verbaux*, 30—32.

Lütgendorf, Kasimir Frhr. v., Über Okkupation u. Pazifizierung v. insurgierten Gebirgsländern unter besond. Berücksicht. der Volksstämme u. des Terrains auf der Balkanhalbinsel. 3 Skizzen. 80 pag. 3 †. Wien, 1904, L. W. Seidel & Sohn. M. 2.

Moškov, V. A., Tureckija plemena na Balkanskom poluostrově. Otčet o poězdkě na Balkanskij poluostrov lětom 1903 g. [Türkische Stämme auf der Balkanhalbinsel. Bericht über eine Reise nach der Balkanhalbinsel im Sommer 1903.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 399—436.

Pappalepore, N., Rumania. Movimento commerciale nel 1902 specialmente in riguardo agli scambi coll' Italia. *B. del Ministero degli affari esteri, Roma*, 1904, No. 290. 29 pag.

Pittard, Eugéne, Ethnologie de la Péninsule des Balkans. *Le Globe, Genève*, 1904, **43**, *Mém.*, 1—93. 2 †.

Roumanie, Mouvement de la Population de la — en 1896 et 1897. Precedată de o Introducţiune cu date retrospective de L. Colescu. LII-122 pag. Bucuresci, 1903.

Sakaroff, Nikola, Die industrielle Entwicklung Bulgariens. Diss. 83 pag. Berlin, 1904, E. Ebering. M. 2,40.

Smiljanić, Manojlo V., Einige geographische Elemente in der Ethnographie der Balkanvölker. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 375—384.)

Tetzner, F., Zur Volkskunde der Serben. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 85—91. ††.

Turcia, Statistica Comunelor Romînesti din —. *B. S. G. Română, Bukarest*, 1904, **25**, 136—147. *.

Verrier, L'origine des Bulgars *L'Orient, Bruxelles*, 1903, **15**, No. 51.

Carte des écoles chrétiennes de la Macédoine, à l'échelle de 1 : 400 000. Paris, impr. et grav. Erhard.

Weigand, Gust., Linguistischer Atlas des dacorumänischen Sprachgebietes. Hrsg. auf Kosten der rumänischen Akademie. 1 : 600 000. 4. u. 5. Lfg. Je 8 Blatt je 52,5 × 49 cm. Lith. u. kolor. Leipzig, (1903 u. 1904), J. A. Barth. à M. 4.

f. Historische Geographie.

Baldacci, A., Le esplorazioni botaniche dell' isola di Creta nei sec. XVI e XVII. *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma,* 1904, **10,** Sezione VI, 81—88. * 1 : 1 500 000.

Ippen, Theodor A., Über die geographischen Namen in Albanien. *M. K. K. G. Ges., Wien,* 1904, **47,** 2—10.

Kern, Otto, Die Landschaft Thessalien und die Geschichte Griechenlands. *N. Jb. f. d. klassische Altertum, Gesch. u. D. Literatur u. f. Pädagogik, Leipzig,* 1904, **13,** 12—22.

Musoni, Francesco, Il nome della penisola balcanica. *Atti Acc. di Udine,* 1904, (3) **11,** 199—210.

Østrup, J., Tyrkiets Historie i det nittende Aarhundrede. (Grundrids ved folkelig Universitetsundervisning No. 92.) Udgivet af Universitetsudvalget. 14 pag. Kjøbenhavn, (Erslev). 20 øre.

Rouvier, Jules, Balanée-Leukas. Notes de topopraphie géographique d'après la numismatique. *Rev. biblique,* N. Sér. **1,** 572—576.

ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΑΣ ΥΠΟ ΕΥΓΕΝΙΟΥΜ. ΑΝΤΩΝΙΑΔΟΥ. Carte de l'ancienne Grèce, gravée par E. Guillot, d'après les dessins d'E. M. Antoniadi. Paris, impr. E. Caignard.

Kiepert, Henr., Graeciae antiquae tabula in usum scholarum descripta. 1 : 500 000. Ed. VIII emendata. 9 Blatt je 51,5 × 64 cm. Farbdr. Berlin, 1904, D. Reimer. M. 12. Auf Leinw. in Mappe M. 20. M. Stäben M. 22 u. lackiert M. 25.

g. Reiseführer.

Baedeker, K., Griechenland. Handbuch f. Reisende. Mit e. Panorama v. Athen, 11 Karten, 19 Plänen, 5 Grundrissen u. 2 Taf. 4. Aufl. CXXXIV-438 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 8.

h. Karten.

Balkan, Mapa półwyspu —'a. [Karte des Balkans.] * 1 : 5 000 000. Warszawa, 1904, Orgelbrand.

Handtke, F., Karte der Balkan-Halbinsel. 1 : 1 700 000. 14. Aufl. 80,5 × 66 cm. Farbendruck. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 35.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.

—, F., u. C. **Hoch,** Makedonien, Altserbien u. angrenzende Länder. 1 : 600 000. 63 × 80 cm. Farbendruck. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 52.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.

Klement, A., Hand-Karte der europäischen Türkei, Bulgarien u. Ost-Rumelien. 1 : 1 200 000. 50 × 76 cm. Farbdr. (Hölzel's General-, Hand- u. Reisekarten. Nr. 17.) Wien, (1904), E. Hölzel. M. 2,50.

Lampadarios, Emm. N., Topographical Map of the Island of Aegina. 1 : 24 500. Athens, 1904. 5 s. [Griechisch.]

Lechner's Eisenbahn- u. Strassenkarte der österr.-ungar. Monarchie. 1 : 1 000 000. 4 Blatt. Je 56 × 83 cm. Farbendruck. Blatt 2. Nordöstlicher Tl. Enth. Galizien, Bukowina, Ober-Ungarn, West-Russland, Nord-Rumänien. — Blatt 4. Südöstlicher Tl. Enth. Rumänien, Serbien, Montenegro, Bulgarien und europäische Türkei. Wien, (1904), R. Lechner. In Leinw.-Decke à M. 3. Auf Leinw. in Decke à M. 4,50.

Peucker, Karl, Karte v. Makedonien, Altserbien u. Albanien. 1 : 864 000. 3. Aufl. 66 × 64 cm. Farbdr. Mit kartograph., histor. u. statist. Beilagen zum Verständnisse der makedon. Frage (am Fusse). Wien, 1904, Artaria & Co. M. 1,50.

M. Italien.

(Einschliesslich Malta und San Marino.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Alessandri, G. De, Il Gruppe del Monte Misma (Prealpi Bergamasche). *Atti S. ital. sc. nat., Milano,* 1904, **42,** 229—279. *.

Berzeviczy, Albert de, Voyageurs hongrois en Italie dans la première moitié du dernier siècle. *B. S. Hongroise de G., Budapest,* 1903, **31,** *Abrégé,* 4—30.

Besnier, Maurice, La conque de Sulmona. *A. de G., Paris,* 1904, **13,** 348—360. †.

Bryan, G. H., A German's Description of Italy. [Nach W. Deecke.] *Nature, London,* 1904, **70,** 605—606. ††.

[Corsaro], A., All' Etna: brevi note per l'ascensione dal versante di Catania. 24 pag. (Club alpino italiano: sezione Catania.) Catania, 1904, tip. Roma fratelli Perrotta. 16.

Corti, Siro, Provincia di Firenze. Sesta edizione riveduta. 63 pag. ††. †. (Le provincie d' Italia sotto l' aspetto geografico e storico, No. 1.) Torino, 1904, G. B. Paravia e C. 70 cent.

Costantini Tamachi, Umb., In giro per l' Italia: note ed impressioni di viaggio. 16 pag. Venezia, 1904, stab. tip. Naratovich, G. e C. Scarabellin.

Cesareni, Francesco, Relazione quarta. Il Po dal Torino al mare. *Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc., Roma,* 1903, **5.** 137 pag. 7 †.

Cessola, Vit. Di, Nell' alta valle del Gesso: ascensioni, appunti di nomenclatura. — La toponomastica della Serra dell' Argentera, di Felice Mondini. 29 pag. 2 †. Torino, 1904, tip. G. U. Cassone succ. G. Candeletti.

Cessole, Victor de, Le Corno Stella (3053 Mèt.) (Alpes Maritimes). Première ascension. *Annuaire Club Alpin Franç., Paris,* 1904, **30,** 3—46. ††.

Daguin, Fernand, La République de Saint-Marin, ses institutions et ses lois. XII-88 pag. (Extrait, pour partie, du Répertoire général du droit français.) Paris, 1904, libr. Larose.

Deecke, W., Italy. A Popular Account of the Country, its People and its Institutions, including Malta and Sardinia Illustr. Translated by H. A. Nesbitt. 498 pag. ††. Maps. London, 1904, Sonnenschein. 15 s.

Dizionario corografico dell' Italia e dei principali paesi italiani oltre confine, illustrato nei ricordi storici, artistici e nella vita pubblica ed economica. Direttori. G. B. Magrini e G. Vaccari. Vol. I, fasc. 1—4. pag. 1—144. ††. †. Milano, 1904, Francesco Vallardi. L. 1 il fascicolo.

Dornin, Pierre, L'Italie d'aujourd'hui et d'autrefois. *Rev. de G., Paris,* 1904, **54,** 77—89. ††.

Fallot, E., Malte et les îles avoisinantes. *Rev. de G., Paris,* 1904, **54,** 242—248. ††.

Faustini, A., Su di una caratteristica località toscana. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 1064—1073. ††. *.

Filek, E. v., Aus den Vulkangebieten Unteritaliens. Geographische Reisebilder. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 1—14.

—, Egid v., Die Solfatara. Eine geographische Studie. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 145—150.

Fischer, P. D., L' Italia e gli Italiani: considerazioni e studî sulle condizioni politiche, economiche e sociali d' Italia. Prima traduzione italiana sulla seconda edizione tedesca di Tullo Del Vecchio. V-487 pag. Firenze, 1904, Bernardo Seeber. L. 7.

—, Theobald, Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Südeuropa. Italien. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 8—29.

Galeotti, L. F., Sicily. *J. Manchester G. S.*, 1904, **20**, 116—129.

Garlicki, T., Zuankowej podróży do Syzylii. [Eine wissenschaftliche Reise nach Sizilien.] *Spraw. c. k. gimnazyum, Brzeżany*, 1903.

Graillot, La Sicile. *B. S. G. Toulouse*, 1904, **23**, 25—29.

Haas, Hippolyt, Neapel, seine Umgebuung u. Sizilien. Mit 154 Abbildgn. nach photograph. Aufnahmen u. e. farb. Karte. 194 pag. (Land u. Leute. Monographien zur Erdkunde. In Verbindg. m. hervorrag. Fachgelehrten hrsg. v. A. Scobel. XVII.) Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. 4

Haggard, Henry Rider, A winter pilgrimage: being an account of travels through Palestine, Italy, and the Island of Cyprus, accomplished in the year 1900. [New cheaper ed.] 6-376 pag. New York, 1904, Longmans, Green & Co. cl., $ 2,50. 12.

Jousset, P., L'Italie illustrée. 1er—31e fasc. (Fin.) pag. 1—371. ††. 12†. 23*. Paris, [sans millésime], libr. Larousse. Chaque fasc. 75 cent. 4.

Kastman, Carl, Sicilien. Land och folk. 135 pag. (Svenskt folkbibliotek, IV, 5.) Stockholm, 1904, Norstedt. Kr. 1,50.

Lehmann's, Adf., Geographische Charakterbilder. Venedig. 59,5 × 82 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Leipziger Schulbilderverlag v. F. E. Wachsmuth. M. 2. Leinw.-Rand u. Oesen M. 0,20.

Léotard, Jacques, Une visite à Gênes. Comparaison avec Marseille. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 265—294. ††. 2 * 1 : 40 000.

Lorenzi, Arrigo, La collina di Buttrio in Friuli. *In Alto, Udine*, 1903, **14**, 7—12, 23—26, 29—31. ††.

Magistris, L. F. De, Bibliografia geografica della regione italiana. Anno III. 1903. Rassegna di —. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**. 89 pag.

Maheu, G., Etude géologique et biologique (flore) des cavernes de la Haute-Italie centrale. *C.-R. Congrès S. Savantes Paris et départements, Paris*, 1904, 85—111.

Malta, Smirne. 32 pag. ††. (Bibliotheca illustrata dei viaggi intorno al mondo per terra e per mare, No. 150.) Milano, 1904, stab. tip. della soc. editr. Sonzogno. 15 cent.

Montaperto, Luca Da, Amate l' Italia: quaderno storico geografico per la terza classe elementare. Quinta edizione. 48 pag. (Bibliotechina per le scuole elementari inferiori, No. 8.) Sanremo, 1904, Annata scolastica edit. 40 cent. 16.

Musoni, F., La Penisola balcanica e l' Italia. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 201—225.

Pazzogni, P., Topografia della città e della provincia di Roma, coll' aggiunta di alcune nozioni geografiche dell' Italia: lezioni teorico-pratiche per la terza elementare. 96 pag. Terza edizione riveduta. Roma, 1904, tip. Innocenzo Artero. 50 cent. 16.

Reihlen, M., Reise nach den Liparischen Inseln. *Jahreshefte Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart*, 1904, **60**, LXVIII.

Rumpelt, Alexander, Im Reiche des Äolus. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1904, **16**, 171—180, 219—227, 271—278, 365—375, 412—422. ††.

Sardegna, Attraverso la — in automobile, aprile—maggio 1904. 68 pag. ††. Milano, 1904, tip. Capriolo e Massimino.

Spengler-Gautier, de, Pérouse. Impressions et notes. (Résumé.) *Le Globe, Genève*, 1904, **43**, *Procès-verbaux*, 33—36.

Stork, Willy, Italien u. die italienische Schweiz. Von Luzern bis Neapel. Von Nizza bis Venedig. II-247 pag. 13 *. Dessau, 1904, Anhalt. Verlagsanstalt. Geb. M. 4.

Strasburger, Eduard, Streifzüge an der Riviera. 2. gänzlich umgearb. Aufl. Mit 87 farb. Abbildgn. Illustriert v. Luise Reusch. XXVI-481 pag. Jena, 1904, G. Fischer. M. 10. Geb. M. 12.

Tweedie, Alex., Sunny Sicily, its Rustics and its Ruins. Illust. 400 pag. London, Hutchinson. net, 18 s.

Veronese. Giuseppe, La laguna di Venezia. *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia*, 1904, (8) **63**, I, 137—157. * 1 : 75 000.

Wiborg, T. M., Reisebreve. Italien, Sicilien og Tunis 1902—03, Egypten, Palaestina, Syrien etc. 1903—04. 327 pag. Kragerø, 1904, C. Bundi's Bogtr.

Widmann, J. V., Calabrien—Apulien u. Streifereien an den oberitalienischen Seen. III-272 pag. Frauenfeld, 1904, Huber & Co. Geb. in Leinw. M. 3,60.

Wittmack, L[udwig], Ostertage an der Riviera. Vortrag. *Gartenflora, Berlin*, 1903, **52**, 188—190, 226—234, 264—269.

b. Geodäsie u. Kartographie.

Günther, R. T., Changes in the Level of the City of Naples. *G. J., London*, 1904, **24**, 191—198. ††. *.

Loperfido, A., Nuove misure angolari della rete di sviluppo delle base geodetica di Foggia. (Reale Commissione Geodetica Italiana.) 57 pag. Firenze, 1904, Barbèra. 4.

Luise, L. de, Sulle altezze della vetta vesuviana. *Atti Acc. Pontaniana, Napoli*, 1904, **34**, No. 6. 5 pag. †.

Mori, Attilio, L' Area del Regno d' Italia per comuni. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 108—110.

Reina, Vincenzo, Determinazioni astronomiche di latitudine eseguite a Venezia, Donada e Comacchio nel 1903. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Roma*, 1904, (5) **13**, 1. Semestre, 454—459.

c. Physische Geographie.

α. Allgemeines.

Alippi, T., Bonniti e bombiti sull' alto Appennino marchigiano, in relazione coi fenomeni sismici della regione. *B. S. Sismol. Ital., Modena*, 1904, **9**, 99—114.

—, Tito, Les boniti du Monte Nerone. Traduit par Georges Engerrand. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Traductions et Réproductions*, 69—75.

Collie, George I., Basin of the Po river. *B. Geol. S. America, Rochester*, 1904, **15**, 566—568.

Lorenzi, Arrigo, Escursioni di geografia fisica nel bacino del Liri. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 909—930. ††.

Lorenzo, Gius. D., Geologia e geografia fisica dell' Italia meridionale. 241 pag. ††. (L'Italia meridionale: ricerche e studi pubblicati sotto la direzione di Francesco S. Nitti, No. 1.) Bari, 1904, Gius. Laterza e figli tip. edit. L. 2,50.

Musoni, F., Sullo stato attuale degli studi speleologici e sulla necessità e il modo di dare ad essi maggiore sviluppo in Italia. *Mondo sotterraneo, Udine*, 1904, **1**, 2—8.

Platania, Gaetano, Sur les anomalies de la gravité et les bradysismes dans la région orientale de l'Etna. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 859—860.

Riccò, A., Eruzioni e Pioggie. *B. S. Sismol. Ital., Modena*, 1904, **10**, 95—109. — *Atti Acc. Gioenia di sc. nat. in Catania*, 1904, (4) **17**, XVII. 13 pag.

Stella, A., La costituzione geo-idrologica del sottosuolo del territorio di Pavia in rapporto alle acque profonde. *L'Ingegnere Igienista, Milano*, 1904, **5**. 12 pag. 3 †.

—, A., Sulle condizioni geo-idrologiche del territorio di Cremona, rispetto all' estrazione d'acqua dal sottosuolo. 12 pag. 2 †. Cremona, 1904.

Taramelli, T., Osservazioni geologiche ed idrologiche sulla Valletta di Rio Frate, presso Broni. *Giornale di Geol. pratica, Perugia*, 1904, **2**, 61—68.

β. Geophysik.

Carpini, C., Sulla dispersione elettrica nelle sorgenti termali di Acquasanta. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Classe di sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1904, (5) **13**, 2. Semestre, 444—447.

Errera, Carlo, Sulla variazione secolare della declinazione magnetica in Italia anteriomente al secolo XVII. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 269—274.

Jadanza, N., Italia. Rapporto sulle misure di gravità relativa eseguite nel Piemonte e Liguria coll' apparato pendolare di Sterneck dei Gabinetto di Geodesia della R. Università di Torino. *C.-R.* **14**. *Conférence genérale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin*, 1904, I. Vol., 129—130.

Keller, Filippo, Guida itineraria delle principali rocce magnetiche del Lazio, con prefazione di G. Folgheraiter e cenno necrologico di Sigismondo Günther. (Frammenti concernenti la geofisica dei pressi di Roma.) Spoleto, tip. A. Ragnoli.

—, F., Intensità orizzontale del magnetismo terrestre a S. Marinella ed a Magliano Sabino. (Frammenti concernenti la geofisica dei pressi di Roma.) Spoleto, tip. A. Ragnoli.

Palazzo, L., Appunti storico-bibliografici sulla cartografia magnetica italiana. *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma*, 1904, **10**, Sezione VI, 165—168.

Pochettino, A., Sulla variazione del campo magnetico orrizzontale terrestre coll' altezza sul livello del mare. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Roma*, 1904, (5) **13**, 1. Semestre, 96—101.

Riccò, A., Anomalie del magnetismo terrestre in relazione alle anomalie della gravità nella Sicilia orientale. *B. delle sedute della Acc. Gioenia di sc. nat. in Catania*, 1904, N. S. **80**, 2—4. *.

—, A., Determinazione della gravità relativa in 43 luoghi della Sicilia orientale, delle Eolie e delle Calabrie. *Mem. S. degli Spettroscopisti Ital., Catania*, 1904, **32**, 261, 277 ff. 30 pag.

—, A., Italia. Rapporto sulle misure di gravità eseguite dal R. Osservatorio astronomico di Catania. *C.-R.* **14**. *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin*, 1904, I. Vol., 125—128.

Riecke, Eduard, Ergebnisse der von Dr. Cuomo auf Capri ausgeführten Messungen der Elektrizitätszerstreuung in der freien Luft. *Ber. über die V. d. K. Sächs. Ges. d. Wiss. zu Leipzig, Math.-Phys. Klasse, Leipzig*, 1904, **56**, 250—256.

Tedeschi, V., Variazioni della declinazione magnetica osservate nella R. Specola di Capodimonte nell' anno 1902. *Rendiconto Acc. Sc. fis. e mat., Napoli*, 1904, (3) **10**, 310—322.

γ. Klimatologie.

Eredia, F., La nebulosità in Sicilia. *B. delle sedute della Acc. Gioenia di Sc. Nat. in Catania*, 1904, Fasc. **81**, 10—13.
—, F., Sul carattere termico delle stagioni. *B. delle sedute della Acc. Gioenia di sc. nat. in Catania*. 1904, N. S., **80**, 23—31.
—, Filippo, Sulla differenza di temperatura fra Rocca di Papa e Monte Cavo. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Classe di sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1904, (5) **13**, 2. Semestre, 261—269.
—, F., Sulla distribuzione della pioggia in Sicilia. *B. Acc. Gioenia, Catania*, 1904, **81** 7 pag.
—, Filippo, Sulla inversione della temperatura. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Classe di sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1904, (5) **13**, 2. Semestre, 452—459.
Galli, Ignazio, La pioggia a Velletri. *Mem. della Pontificia Acc. Romana dei Nuovi Lincei, Roma*, 1904, **22**, 277—369.
Hann, [J.], Abweichungen der Jahressummen des Regenfalles zu Padua, Klagenfurt und Mailand zwischen 1725 und 1900. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 424.
—, J., Die Jahressumme des Regenfalles zu Padua 1725—1900. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 239.
—, J., Die Temperatur in Catania 1817—1900. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 474—475.
—, J., Regenverhältnisse von Catania. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 475—477.
Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III. Europa. i) Italien. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 343.
Monte Rosa, Observatorium auf dem —. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 139.
Pacini, D., Über die photoelektrische und thermische Strahlung der Sonne in Castelfranco im Sommer 1903 von — (Atti R. Acc. Lincei. XII, 9). *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 281—282.
Pistilli, Ed., Clima di Campobasso: temporali ed altri fenomeni meteorologici. 18 pag. Campobasso, 1904, tip. De Gaglia e Nebbia. 4.
Pochettino, A., Über einige photometrische Messungen von — (Atti R. Acc. Lincei, XII, 4). *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 282.
Raffo, Guido, Sul clima di Pavia. Riassunto delle temperature osservate su la specola della R. Università nel periodo di 80 anni. *Riv. di fisica, mat. e sc. nat., Pavia*, 1903, **7**, 433—441. †.
Riccò, A., e L. **Mendola**, Variazione della trasparenza dell' atmosfera terrestre nel triennio 1901—'02 '03. *B. delle sedute della Acc. Gioenia di sc. nat. in Catania*, 1904, N. S. **82**, 5—12.
Staubfall siehe unter Klimatologie: e. Staubfälle, S. 71.
Visciola, Mar., Stazioni climatiche della Toscana: impressioni, consigli, ecc. 288 pag. ††. Firenze, 1904, stab. tip. G. Civelli. L. 2. 16.

δ. Gebirgskunde.

Agamennone, G., L' attività del R. Osservatorio geodinamico di Rocca di Papa durante il passato anno 1902. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, *Ergänzungsband II*. 347—353.
—, G., Sopra un focolare sismico nei dintorni di S. Vittorino di Roma (presso Tivoli). *B. della S. Sismologica Italiana, Modena*, 1904, **10**, 147—158.
Alessandri, G. De, Sezioni geologiche attraverso il gruppo del Monte Misma. *Atti S. Ital. di Sc. Nat. e Museo civico di Storia Nat., Milano*, 1904, **43**, fasc. 2, 103—112. †.
Alfani, P. G., Osservatorio Ximeniano di Firenze. Bollettino Sismografico dell' Ottobre—Dicembre 1903. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 91—95.

Almagià, R., Ulteriori notizie sugli „sprofondi" della Pianura Pontina. *Mondo sotterraneo, Udine,* 1904, **1**. No. 3. 52—56.

Angelis d'Ossat, G de, Sulle condizioni sfavorevoli per i pozzi artesiani tra Roma ed i Colli Laziali *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Classe di sc. fis., mat. e nat., Roma,* 1904, (5) **13**, 2. Semestre, 394—402. ††. * 1 : 100 000.

Arcidiacono, S., Il terremoto del 14 giugno 1904 in Val di Noto. *B. della S. Sismologica Italiana, Modena,* 1904, **10**, 159—166.

—, S, Il terremoto di Niscemi del 13 luglio 1903. *B. S. Sismol. Ital., Modena,* 1904, **10**, No. 2, 72—78. †.

—, S., Principali fenomeni eruttivi avvenuti in Sicilia e nelle isole adiacenti durante l'anno 1901. *B. S. Sismol. Ital., Modena,* 1904, **10**, No. 2, 65—71.

—, S., Sui recenti terremoti Etnei. *B. delle sedute della Acc. Gioenia di sc. nat. in Catania,* 1904, N. S., **79**, 5—12.

Baldacci, A., Sulle condizioni geognostiche dei vari tracciati proposti per la ferrovia direttissima fra Bologna e Firenze. *Relazione della Commissione per lo studio di detta ferrovia, Roma,* 1904, 145—174. 2 †.

Baltzer, A., Die geologischen Umgebungen des Iseo-Sees in Oberitalien. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne,* 1901—1902, **7**, 137—138.

Baratta, Mario, Per la storia della cartografia sismica italiana. *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma,* 1904, **10**, Sezione VI, 89—116. *.

Bassin du Tibre, Les troubles et la valeur moyenne annuelle de la dénudation dans le — en amont de Rome. [Nach L. F. de Magistris.] *Ciel et Terre, Bruxelles,* 1904, **25**, 165—168.

Bentivoglio, T., Bibliografia geo-mineralogica e paleontologica delle provincie di Modena e Reggio Emilia 1469—1900. *Atti della S. dei naturalisti di Modena,* 1901, (4) **3**, 101—275.

Bettoni, Pio, Il terremoto del 30 ottobre 1901. *B. della S. Sismica Italiana, Modena,* [1903], **8**, 162—181.

Bibliografia Geologica Italiana per l'anno 1902 (Continuazione e fine) e per l'anno 1903. *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma,* 1904, **35**, 76—118, 268—325, 380—436.

Bistram, A. Freiherr von, Geologisch-paläontologische Studien in den Comasker Alpen. [Teil] 2: Das Dolomitgebiet der Luganer Alpen. Mit einer geologischen Karte, 8 Profilen und 6 tektonischen Skizzen. *Ber. d. Naturforsch. Ges. zu Freiburg i. Br.,* 1903, **14**, 1—84. — Freiburg u. Tübingen, Mohr. M. 4.

Boegan, Eug., Pozzi di erosione presso S. Croce. *Alpi Giulie, Triest,* 1904, **9**, 97—101.

—, Eug., Pozzo presso il M. Castelier di Umago. *Alpi Giulie, Triest,* 1904, **9**, 92—97.

Brun, A., L'éruption du Vésuve de septembre 1904. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève,* 1904, (4) **18**, 521—523.

—, Albert, Le Stromboli. *Écho des Alpes,* 1901. 20 pag. ††. †.

Cacciamali, G. B., Studio geologico della regione Botticino-Serle-Gavardo. *Commentari dell' Ateneo di Brescia,* 1904, 42—55. *.

Cancani, Sulla distribuzione della intensità delle repliche nei periodi sismici italiani. *B. S. Sismologica Italiana, Modena,* 1902, **8**, 17—48.

Capeder, Giuseppe, Sulla struttura dell' anfiteatro morenico di Rivoli in rapporto alle diverse fasi glaciali. *B. S. geologica italiana, Roma,* 1904, **23**, 4—18.

Cassetti, M., Da Avezzano a Sulmona. Osservazioni geologiche fatte l' anno 1903 nell' Abruzzo aquilano. *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma,* 1904, **35**, 347—364. ††.

—, M., Sulla struttura geologica dei monti della Majella e del Morrone. *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma,* 1904, **35**, 364—379. ††.

Chelussi, I., Alcune osservazioni preliminari sul gruppo del Monte Velino e sulla conca del Fucino. *Atti S. Ital. di Sc. Nat. e Museo civico di Storia Nat., Milano,* 1904, **43**, fasc. 1, 34—53.

Coppadoro, A., Contributo allo studio dei Fenomeni Carsici dell' altopiano del Cansiglio. *In Alto, Cronaca S. Alp. Friulana, Udine,* 1903, **14**, 19—23. ††.

Dervieux, D. Ermanno, La formazione geologica di Moncalieri e il loess. (Colli Torinesi.) *Atti dell' Acc. pontificia de' Nuovi Lincei, Roma,* 1904, **57**, 28—32. ††.

Erdbewegungen am Golfe von Neapel. Von W. Sch. *Prometheus, Berlin,* 1904, **15**, 628—630. ††. *.

Errera, Carlo, L'esplorazione speleologica del Cansiglio. *Riv. mensile. Club alpino italiano, Torino,* 1904, **23**, 417—419.

Franchi, S., Ancora sull' età mesozoica della zona delle pietre verdi nelle Alpi occidentali *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma,* 1904, **35**, 125—179. ††. 2 †.

—, S., Nuovi affioramenti di Trias e di Lias in Valsesia e nel Biellese. *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma,* 1904, **35**, 4—21. ††. * 1 : 25 000.

Geikie, A., The Roman Campagna. *Internat. Quarterly, London,* 1904, *June.*

Günther, R. T., Contributions to the Study of Earth-movements in the Bay of Naples. I. The submerged Greek and Roman Foreshore near Naples. — II. Earth-movements in the Bay of Naples. 62-49 pag. ††. Maps. Oxford, Parker. Roma, 1903, E. Loescher. — London, Parker & Son. 10 s.

—, R. T., Earth-movements in the Bay of Naples. *Nature, London,* 1904, **69**, 274—275. ††.

Issel, A., Osservazioni geologiche fatte nei dintorni di Torriglia: nota preliminare. *Atti S. Ligustica Sc. Nat. e G., Genova,* 1904, **15**, fasc. 3—4.

Jaja, Goffredo. Bibliografia scientifica per uno studio fisiografico della regione del Nera (Italia centrale), con appendice per le rocce e i minerali utili e gli avanzi dell' epoca preistorica 94 pag. Roma, 1904, Unione tipografica Manuzio.

Lorenzo, G. De, L' attività vulcanica nei Campi Flegrei. *Rendiconto Acc. Sc. fis. e mat., Napoli,* 1904, (3) **10**, 203—221.

—, Giuseppe de, The History of Volcanic Action in the Phlegraean Fields. *The Quarterly J. Geol. S. of London,* 1904, **60**, 296—315. †. 2 *. — *The London, Edinburgh, a Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London,* 1904, (6) **8**, 413—414.

Marinelli, O., Gli „sprofondi" della pianura pontina. *Mondo sotterraneo, Udine,* 1904, **1**, 13—18, 29—36.

—, Olinto, Una descrizione geologica dell' Italia meridionale. *Riv. G. Ital., Firenze,* 1904, **11**, 351—355.

—, O., Sulla diffusione e sul carattere prevalente dei fenomeni carsici nei gessi delle Alpi italiane. *Mondo sotterraneo, Udine,* 1904, **1**, 59—61, 72—78.

Matteucci, V., Cenno sul periodo effusivo del Vesuvio iniziatosi il 20 luglio 1903. *B. S. Geologica Italiana, Roma,* 1904, **23**, 504—506.

Mattirolo, E., Schiarimenti sulla Carta geo-litologica delle Valli di Lanzo. (Le Valli di Lanzo, pubbl. del Club Alpino Italiano, Torino, 1904, 521—539. *.)

Meli, R., Escursione geologica sul littorali di Nettuno. *B. S. Geologica Italiana, Roma,* 1904, **23**, XXXVI—CXXVI.

Mercalli, G., Ancora intorno al modo di formazione di una cupola lavica vesuviana. *B. S. Geol. Ital., Roma,* 1904, **22**, 421—428.

—, G., Notizie Vesuviane. *B. S. Sismologica Italiana, Modena,* 1901/02, **7**, 229—249; 1904, **10**, 41—63. 6 †.

—, G., Sulla forma di alcuni prodotti delle esplosioni vesuviane recenti. *Atti S. Ital. di Sc. Nat. e Museo Civico di Storia Nat., Milano,* 1904, **42**, 419—424. †.

Merlo, G., Circa alcune sezioni geologiche che possono servire allo studio della tettonica dell' Iglesiente. *Resoconti riunioni Ass. mineraria sarda, Iglesias,* 1904, **9**, No. 5, 10—17. †.

—, G., L' Iglesiente propriamente detto e la sua costituzione geologica. *Rassegna mineraria, Torino,* 1904, **21**, 65—69, 83—87, 99—101.

Milia, Raffaele di, Fenomeni carsici e pseudovulcanici del monte S. Calogero di Sciacca. *Atti Acc. Gioenia di sc. nat. in Catania,* 1904, (4) **17**, X. 30 pag. ††.

Moderni, P., Contribuzione allo studio geologico dei Vulcani Vulsini. Con Appendice: Bibliografia geologica ed idrologica dei Vulcani Vulsini (sino al 1898). *B. R. Comitato Geol. d' Italia, Roma,* 1904, **35**, 22—72, 198—230, 253—262. ††. 3 †.

Montessus de Ballore, F. de, Considerazioni a proposito dei terremoti della vallata del Po. *B. della S. Sism. Italiana, Modena,* 1903, **8**, 241—243.

Novarese, V., La geologia del Cervino. (G. Rey: Il Monte Cervino, Milano, 1904, 281—287.)

Orth, A., Der Boden der Pontinischen Sümpfe. **5.** *inter. C. f. angewandte Chemie Berlin* 1903, *Bericht, Berlin,* 1904, **3**, 741—745.

Pellati, N., Contribuzione alla storia della cartografia geologica in Italia. *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma,* 1904, **10**, Sezione VI, 131—163.

Platania, Gaetano, Aci-Castello: ricerche geologiche e vulcanologiche. *Rendiconti e Mem. R. Acc. Sc. Lettere e Arti degli Zelanti di Acireale,* 1904, (3) **2**.

Repossi, E., Osservazioni geologiche e petrografiche sui dintorni di Musso (Lago di Como). *Atti S. Ital. di Sc. Nat. e Museo Civico di Storia Nat., Milano,* 1904, **43**, 261—304. 2 †.

Riccò, A., Il vulcano Stromboli. *B. S. Sismol. Ital., Modena,* 1904, **10**, 37—40.

—, A. e **Arcidiacono**, S., L' eruzione dell' Etna del 1892. Parte III: Visite all' apparato eruttivo e al cratere centrale. *Atti Acc. Gioenia di sc. nat. in Catania,* 1904, (4) **17**, V, 1—51. 3 †.

Rovereto, Gaetano, Geomorfologia delle Valli Liguri. *Atti della R. Università di Genova,* 1904, **18**. 226 pag. ††. 3 †. * 1 : 500 000.

—, G., Guida delle Alpi Apuane: Geologia. 28 pag. Genova, 1904.

Sabatini, Venturino, De l'état actuel des recherches sur les volcans d'Italie centrale. *C. géol. internat., C.-R. de la IX. session Vienne* 1903, 1904, 663—684. ††. 2 * 1 : 100 000.

—, V., Relazione sul lavoro eseguito nel periodo 1899—1903 su i vulcani dell' Italia centrale e i loro prodotti. *B. R. Comitato Geol. d' Italia, Roma,* 1904, **35**, 179—198. * 1 : 100 000.

Sacco, F., L' Appennino Settentrionale e Centrale. 400 pag. †. *. Torino, 1904.

Squinabol, Senofonte, Due grotte del Veneto. *Atti e mem. R. Acc. sc. . . . in Padova,* 1904, N. S. **20**, 39—43.

Stefani, C. De, La linea direttissima da Genova alla Valle del Po. *Giornale di Geol. pratica, Perugia,* 1904, **2**, fasc. 6, 204—212.

Stefano, G. Di, Osservazioni geologiche nella Calabria settentrionale e nel Circondario di Rossano. *Mem. descrittive della Carta Geol. d' Italia, Roma,* 1904, **9**, *Appendice.* 120 pag. †.

Stella, A., Rilevamento geologico dei tagli alle cave Mazzanti fra Ponte Molle e Tor di Quinto presso Roma. *B. R. Comitato Geol. d' Italia, Roma,* 1904, **35**, 235—241. 4 †.

Taramelli, Torquato, Sulle aree Sismiche italiane. *Rassegna nazionale, Firenze,* 1899, **21**. 14 pag.

Taylor, Frank Bursley, Post-Glacial changes of altitude in the Italian and Swiss lakes. *B. Geol. S. America, Rochester,* 1904, **15**, 369—378. *.

Toldo, G., Note preliminari sulle condizioni geologiche dei contraftorti apenninici compresi fra i fiumi Sillaro e Lamone. 56 pag. 5 †. Imola, 1904.

Trebbi, Giorgio, Ricerche speleologiche nei gessi del Bologna. *Riv. ital. di speleologia, Bologna,* 1903, **1**. fasc. 4, 1—8.

Verri, A., Problemi orogenici nell' Umbria. *B. S. Geol. Ital., Roma,* 1904, **22**, 449—460.

Zaccagna, D., Ozzervazioni circa la costituzione geologica della Pania della Croce (Alpi Apuane). *B. R. Comitato Geol d' Italia, Roma,* 1904, **35**. 331—346. ††.

Zodda, Giuseppe, Una visita al cratere di Vulcano nell' aprile 1902. *Atti e Rendiconti dell' Acc. Dafnica, Acireale,* 1903, **9**, 1—8. ††.

c. Hydrographie.

Bertoni, G. E., Beiträge z. Kenntnis der wichtigsten warmen Quellen zu Perla in dem vulkanischen Boden der toskanischen Maremmen. 5. *Internat. Kongr. f. angewandte Chemie, Berlin*, 1904, Bd. IV, 220—222.

Cacciamali, G. B., Le sorgenti dei dintorni di Brescia. *Commentari dell' Ateneo di Brescia*, 1904. 24 pag.

Canavari, M., Studio delle sorgenti per il nuovo acquedotto di Portoferrajo. *Giornale di Geol. pratica, Perugia*, 1904, 2, fasc. 6, 185—203.

Carta idrografica d' Italia: Fiora, Chiarone, Albegna, Osa, Ombrone, Bruna, Pecora, Cornia, Fossa Calda e Cecina (Ministero di agricolture, industria e commercio). XI-388 pag. 2 †. (Memorie illustrative della carta idrografica d' Italia, No. 31.) Roma, 1904, tip. Nazionale di G. Bertero e C. L. 5.

Crugnola, G., L' Adige, sue condizioni idrografiche e lavori di sistemazione nel suo alveo. *L' Ingegneria civile e le arti industriali, Torino*, 1896, 12. 91 pag. 2†. *.

Eredia, Filippo, Sulla previsione delle piene dei fiumi in Sicilia. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Roma*, 1904, (5) 13, 1. Semestre, 707—713.

Giuria, Em., I laghi di Albano e di Nemi; le acque dei due emissari adoperate per le industrie: progetto. 11 pag. †. Roma, 1904, off. poligrafica Italiana.

Gravelius, H., Zur Kenntniss der Thermik des Comer Sees. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig*. 1904, 6, 23—27.

Günther, R. T., The Limnological Stations on the Lake of Bolsena. *Nature, London*, 1904, 70, 455—456. ††.

Lahache, J.-E., Hydraulique latine. *B. S. G. Marseille*, 1904, 28, 135—143. *.

Limonta, Silvio Annibale, I sali nelle acque di Salsomaggiore: tesi presentata alla facoltà di scienze chimiche, fisiche e naturali della r. università di Bologna. 14 pag. Bergamo, 1904, Istituto italiano d'arti grafico.

Medichini, Simone, Sulla temperatura dell' acqua del Bulicame e di alcune altre vicine solfuree. *Mem. della Pontificia Acc. Romana dei Nuovi Lincei, Roma*, 1904, 22, 89—190.

Merciai, G., Le acque termali di Caldana presso Campiglia Marittima. 32 pag. *. Pisa, 1904.

Merlo, G., Il regime delle acque sotterranee in relazione alla tettonica del Iglesiente. *Resoconti riunioni Ass. mineraria sarda, Iglesias*, 1904, 9, No. 3, 7—11.

Monti, Rina, Limnologische Untersuchungen über einige italienische Alpenseen. *Forschungsber. a. d. biolog. Station zu Plön, Stuttgart*, 1904, 11, 252—275.

Nitti, Francesco Saverio, Nuove ricerche sulle forze idrauliche dell' Italia e la loro utilizzazione. *Atti R. I. d' Incoraggiamento di Napoli*, 1903—04.

Palazzo, Luigi, La Stazione Limnologica di Bolsena. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) 5, 407—423. ††. †.

Pantanelli, D., Di un pozzo artesiano nella pianura tra Viareggio e Pietrasanta. *Atti S. toscana di Sc. Nat., Processi verbali, Pisa*, 1904, 14, 68—70.

Ristori, G., Cenni sul regime sotterraneo delle acque nel territorio comunale di Signa. *Giornale di Geol. pratica, Perugia*, 1904, 2, 69—87.

Stefani, C. De, Le acque termali di Torrite in Garfagnana. *B. S. Geol. Ital., Roma*, 1904, fasc. 1, 117—148.

Taramelli, T., Le condizioni idrologiche dei dintorni di Bassano. *Giornale di Geol. pratica, Perugia*, 1904, 2, 97—107.

d. Biologische Geographie.

Bachmann, Hans, Botanische Exkursionen im Golfe v. Neapel. Progr. 56 pag. ††. Luzern, 1904, (J. Eisenring). M. 1.75.

Béguinot, A., Nota preliminare sulla fitogeografia dei colli Euganei. *Atti Acc. Sc. veneto-trentino-istriana, Padova*, 1904, N. Ser. 1, fasc. 1.

Cavara, F., Note floristiche e fitogeografiche di Sicilia. *B. S. Botan. Ital., Firenze,* 1904, 315—324, 358—370.

Gestro, R., Una gita in Sardegna. Divagazioni biogeografiche. *B. S. G. Ital., Roma,* 1904, (4) **5**, 315—351. ††. 2 *.

Keller, C., Ueber die Herkunft der Tierwelt des Kantons Tessin. *Verh. schweiz. naturf. Ges., Zürich,* 1904, **86**, 89—101. ††.

Merz, F., Die forstlichen Verhältnisse des Kantons Tessin. *Verh. schweiz. naturf. Ges., Zürich,* 1904, **86**, 63—88. †. 2 * 1 : 200 000, 1 : 25 000.

Misasi, Nic., The great italian forest. English translation by Lina Vetere. 177 pag. ††. Napoli, 1904, soc. Commerciale libr. edit. 16.

Nitale, Francesco, Rincofori Siciliani. Catalogo generale sinonimico-topografico. *Atti e Rendiconti della Acc. Dafnica di sc. . . . in Acireale,* 1901, **7**. 52 pag.

e. Anthropogeographie.

Amati, Amato, Confini e toponomastica della Venezia Giulia. *Rendiconti R. Ist. Lombardo di sc. e lettere, Milano,* 1904, (2) **37**, 84—94.

Censimento della popolazione del regno d' Italia al 10 febbraio 1901. Vol. III e IV. (Ministero di agricoltura, industrio e commercio: direzione generale della statistica.) Roma, 1904, tip. Nazionale di G. Bertero e C.

Chaboseau, A., L'émigration italienne. *Rev. sc., Paris,* 1904, (5) **1**, 552—558.

Dainelli, Giotto, Le isole linguistiche tedesche in Piemonte. *Riv. G. Ital., Firenze,* 1904, **11**, 184—187.

Jadot, Louis, L'emigration italienne. *Questions diplomatiques et col., Paris,* 1904, **18**, 209—219.

Mayr, Albert, Die vorgeschichtlichen Denkmäler von Sardinien. *Globus, Braunschweig,* 1904, **86**, 133—137.

Mori, Attilio, Les Italiens en France. Les Français et la langue française en Italie. *A. de G., Paris,* 1904, **13**, 420—426.

Pety de Thozée, Ch., L'Italie au point de vue ethnographique, politique, économique et colonial. *Le Rev. générale, Bruxelles,* 1904, 271—278.

Bigotti, Étude sur un projet de création d'un réseau navigable en Italie. Traduit et analysé par Génieys. *C.-R.* **2**. *Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse . . .* 1903, *Toulouse,* 1904, 344—357.

Ehrenfreund, Edilio, Le vie di communicazione del porto di Genova. *Riv. Ligure di sc. . . ., Genora,* 1904, **26**, 115 134. 2 †. *.

Génieys, P., Étude sur un projet de création d'un réseau navigable en Italie (Ouvrage de M. le général Bigotti). Traduit et résumé par —. *B. S. G. Toulouse,* 1904, **23**, 198 - 218.

Gioppi, Ugo, Relazione Va. Canali e fiumi navigabili nella bassa pianura Emiliana. *Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc., Roma,* 1903, **6**. 262 pag. 33 †.

Gravelius, H., Oberitalienische Binnenschiffahrt. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig,* 1904, **6**, 44 - 57.

f. Historische Geographie.

Cantalupi, Piero, Il Nord d' Italia dai tempi d' Augusto. I: I comuni autonomi (Coloniae, municipia, respublicae, civitates). 108 pag. Roma, 1904, tip. di Giovanni Balbi.

Conway, R. Seymour, The Ethnology of Early Italy and its Linguistic Relations of that of Britain. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London,* 1904, 814 815.

Crinò, Sebastiano, Ragguaglio delle cose più notabili del Regno di Sicilia. (Manoscritto del secolo XVII). *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 412—421.

Cuntz, Otto, Topographische Studien aus Italien. *J.-Hefte d. Ö. Archäolog. I., Wien*, 1904, **7**, 42—70.

Dalla Vedova, G., Sulla preparazione e pubblicazione di un grande „Atlante storico d'Italia". *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma*, 1904, **10**, Sezione VI, 3—9.

Grasso, Gabriele, Del significato geografico del nome Fiesso in Italia e di un antico nome ad Flexum incorporato nel nome di „S. Pietro in Fine". *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma*, 1904, **10**, Sezione VI, 27—38. ††. * 1 : 500 000.

—, Gabriele, Per la storia della conoscenza dell' Apennino. Commento geografico alla descrizione dell'Apennino in Lucano (Phars. II, 399—438.) *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 305—319.

Gribaudi, Pietro, Sull' influenza del diritto germanico nella toponomastica italiana. *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma*, 1904, **10**, Sezione VI, 275—289.

Günther, R. T., Changes in the Level of the City of Naples. *G. J., London*, 1904, **24**, 191—198. ††. *.

—, R. T., The Submerged Greek and Roman Foreshore near Naples. *Archaeologia, London*, 1903, **58**, 499—560. ††. †. *.

Guerrieri, Ferruccio, La Penisola Salentina in un testo arabo [Edrisi] di geografia del secolo XII. *Riv. storica salentina, Lecce*, 1903, **1**, 16.

Helmolt, Hans F., Amalfi. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 169—190.)

Herrlich, S., Die antike Ueberlieferung über den Vesuv-Ausbruch im Jahre 79. *Beitr. z. alten Gesch.*, **4**, 209—226.

Kretschmayr, H., Die Beschreibung der venezianischen Inseln bei Konstantin Porphyrogennetos. *Byzantinische Z., Leipzig*, 1904, **13**, (482—489).

Lahache, J.-E., Hydraulique latine. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 135—143. *.

La Mantia, Giuseppe, I capitoli delle colonie greco-albanesi di Sicilia dei secoli XV e XVI, raccolti e pubblicati da —. XLII-85 pag. Palermo, 1904, stab. tip. A. Giannitrapani.

Marinelli, O., Giovanni Targioni Tozzetti e la illustrazione geografica della Toscana. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 1—12, 136—145, 226—236.

—, Olinto, I monti del Friuli nelle carte geografiche del secolo XVII. *In Alto, Udine*, 1903, **14**, 59—60.

Marson, Luigi, Romanità e divisione dell' Agro cenetense. *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma*, 1904, **10**, Sezione VI, 69—80. 2 *.

Moretti, Umberto, Per la storia del Porto-Corsini di Ravenna. *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma*, 1904, **10**, Sezione VI, 175—197. 3 * 1 : 120 000, 1 : 10 000, 1 : 2000.

Oberti, Eugenio, Trasformazioni dell' Arno durante il periodo storico. *Rassegna nazionale, Firenze*, 1903, **25**, 16 sett.

Ricchieri, G., Sui mezzi di provvedere alla correzzione toponomastica delle nostre carte topografiche. *L'Esploraz. Com.*, 1904, **19**, 133—135.

Romano, Salvatore, Come la Sicilia è stata divisa amministrativamente dall' epoca romana al secolo decimonono. *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma*, 1904, **10**, Sezione VI, 25—26.

—, Salvatore, Di alcune fonti per la storia della geografia di Sicilia. *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma*, 1904, **10**, Sezione VI, 127—129.

Schulten, A., Italische Namen und Stämme. *Beitr. z. alten Gesch., Leipzig*, 1902, **2**, 167—193, 440—465; 1903, **3**, 235—267.

g. Reiseführer.

Baedeker, Karl, Central Italy and Rome: a handbook for travellers. New rev. 14th ed.; with a panorama of Rome, a view of the Forum Romanum and the arms of the Popes since 1417. 76-470 pag. New York, 1904, Scribner, [imported]. cl., $ 2,25 net. — London, Dulan. 7 s. 6 d. 12.

—, K., Italie centrale. Rome. Manuel du voyageur. Avec 1 panorama de Rome, 1 vue du Forum romain, 1 planche reproduisant les armoiries des papes depuis 1417, 13 cartes et 50 plans. 13. éd. revue et mise à jour. LXXIV-467-19 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 7,50.

—, K., Italie septentrionale jusqu'à Livourne, Florence et Ravenne. Manuel du voyageur. Avec 30 cartes, 30 plans de villes et 10 plans d'édifices et de musées. 16. éd., refondue et mise à jour. LX-580 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 8.

—, Karl, Italy from the Alps to Naples. Handbook for travellers. With 26 maps and 44 plans. XLII-424 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 8.

Bertarelli, Luigi Vittorio, Guida-itinerario dell' Italia e di parte dei paesi limitrofi, pubblicata dal Touring club italiano, sede centrale Milano, compilata da —. Parte II (Guide regionali), fasc. 18—20 (Lombardia). 3 voll. 372-368-328 pag. ††. Milano, tip. Capriolo e Massimino. 16.

—, Luigi Vittorio, Guida-itinerario dell' Italia e di parte dei paesi limitrofi, pubblicata dal Touring club italiano, sede centrale Milano, compilata da —. Parte II. (Guide regionali), fasc. 21 (Abruzzi e Molise). 328 pag. ††. †. Milano, 1904, tip. Capriolo e Massimino. 24.

Brusoni, Edmondo, Guida al Lago d' Orta e sue vicinanze, con carta geografica ed illustrazioni. IV-28 pag. (Guida alle Alpi Centrali, ecc.: Sezione 2a.) Milano, [1904], Ferd. Sacchi & figli. L. 0,50.

—, Edmondo, Guida al Lago Maggiore, sue Montagne e Vallate, al Varesotto ed al Lago di Como, coi suoi Monti e sue Valli Edizione con una carta geografica e 140 incisioni. IV e pag. 241—499. (Guida alle Alpi Centrali, ecc. Volume 2o Parte 1a: Sezione 5a—7a.) Milano, [1904], Ferdinando Sacchi & figli. L. 5.

—, Edmondo, Guida per Como, il suo lago ed i suoi monti, con carta geografica ed illustrazioni. 150 pag. (Guida alle Alpi Centrali, ecc.: Sezione 7a.) Milano, [1904], Ferd. Sacchi & figli. L. 2.

—, Edmondo, Guida per le montagne e le vallate circostanti alla Val Sesia-Val d' Ossola-Val Anzasca-Val Formazza-il Vallese Superiore, ecc. Edizione con 3 carte geografiche e molte illustrazioni. VI-240 pag. (Guida alle Alpi Centrali, ecc. Volume 1o: Sezione 1a—4a.) Milano, [1904], Ferdinando Sacchi & figli. L. 5.

—, Edmondo, Guida per Varese ed il Varesotto, con carta geografica ed illustrazioni. 54 pag. (Guida alle Alpi Centrali, ecc.: Sezione 6a.) Milano, [1904], Ferd. Sacchi & figli. L. 1.

Capri, New guide to —. 58 pag. ††. †. Naples, 1904, Riccardo Marghieri di Gius. edit. L. 1,25. 16.

(**Casanova**, Francesco). Nuova Guida illustrata della Valle d' Aosta. Stazioni estive e terno-minerali — Antichità romane — Castelli medievali — Escursioni ed ascensioni alpine. Parte 1: Valle inferiore. IV-XII-320-XVI-32 pag. ††. Panorama. *. Torino, 1904, F. Casanova & Cia. L. 4.

Conty, Guide pratique du cyclo-touriste et de l'automobiliste sur la Côte d'azur. Publié sous le patronage du Touring-Club de France. De Marseille à Gênes. 88 pag. (Plans pratiques Conty.) Paris, 1902, impr. Chaix. Fr. 2. 18.

Freeman, E. A., Sicily. Tourist ed. London, T. Fisher Unwin. 5 s.

Geuter's Führer. Neue Folge der „Städtebilder u. Landschaften aus aller Welt". Die Riviera von Spezia bis Nizza. IV-124 pag. 3 Pläne. 6 *. Darmstadt, 1904, K. P. Geuter. Geb. in Leinw. M. 2. 12.

Geuter's, K. P., Führer. Neue Folge der „Städtebilder u. Landschaften aus aller Welt". Nr. 212. 213. Gardasee. Riva — Arco — Gardone — Salò — Desenzano — Brescia. Mit zahlreichen Ansichten, e. Plan v. Riva u. e. Karte des Gardasees. 4. neubearb. Aufl. IV-90 pag. Darmstadt, 1904, Städtebilder-Verlag K. P. Geuter. M. 1. 12.

—'s Führer. Neue Folge der „Städtebilder und Landschaften aus aller Welt". Nr. 214—216. Von Luzern an die Oberitalienischen Seen und nach Mailand. Praktischer Reiseführer für Luzern u. Umgebung, den Vierwaldstätter See, die Gotthardbahn, Locarno und Umgebung, den Lago Maggiore, Lugano und den Luganer See, den Comer See, Como, Mailand, Pavia und Monza. IV-144 pag. ††. 7 *. Darmstadt und Leipzig, 1904, Karl P. Geuter. M. 1,50. 12.

Guarducci, Torquato, Guida illustrata della Val di Pesa. 335 pag. ††. †. Sancasciano Val di Pesa, 1904, fratelli Stianti tip. edit. L. 3.

Guida-itinerario dell' Italia e di parti dei paesi limitrofi pubblicata dal Touring Club Italiano. Parte III (Annuario 1904: indicazioni speciali pel turista viaggiante in Italia). 696 pag. ††. Milano, 1904, tip. Capriolo e Massimino. 16.

Hartleben's, A., Illustrierte Führer. Nr. 31. Illustrierter Führer an den italienischen Alpenseen u. an der Riviera (Cannes — Genua — Livorno) sowie auf den Zugangsrouten m. den Standquartieren Mailand u. Genua. 2., gänzlich umgearb. u. bedeutend verm. Aufl. VIII-264 pag. ††. 7 *. Wien, 1904, A. Hartleben. M. 5,40.

Jackson, F. Hamilton, Sicily. With Illusts. by the Author. (Little Guides.) 264 pag. London, Methuen. 3 s.; lr., net, 3 s. 6 d. 12.

Joanne, Paul, Italie. LXVIII-562 pag. avec 7 cartes et 72 plans. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. 16.

Meyer's Reisebücher. Riviera, Südfrankreich, Korsika, Algerien und Tunis von Th. Gsell Fels. 6. Aufl. Mit 25 Karten u. 29 Plänen. XII-428 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 7,50.

Piltz, Ottomar, Gardasee-Führer. 2. verb. Aufl. 201 pag. ††. 6 *. Gardone Riviera, 1904. (Berlin, Touristen-Magazin H. Mues.) M. 1,50.

Ratti, Car., Guida per il villegiante e l'alpinista nelle valli di Lanzo. VIII-223 pag. ††. †. (Collezione guide Casanova.) Torino, 1904, F. Casanova e C. 16.

Stork, Willy, Italien u. die italienische Schweiz. Von Luzern bis Neapel. Von Nizza bis Venedig. Mit genauer Ortsangabe und bequemer Zeiteinteilung. 247 pag m. Karten u. Plänen. Dessau, 1904, Anhalt. Verlagsanstalt. Geb. in Leinw. M. 4.

Tismar, Frz., Die Reise nach den oberitalienischen Seen: Lago Maggiore, Lugano-See, Como-See, Garda-See u. Mailand. Praktisches Reisehandbuch, neu bearb. 4. Aufl. Mit 4 Karten. IV-165 pag. (Grieben's Reiseführer. 15. Bd.) Berlin, 1903—1904, A. Goldschmidt. Kart. M 1,50. 12.

Valli di Lanzo, Le — (Alpi Graie). Edizione fatta per cura del Club alpino italiano, sezione di Torino. VII-547 pag. ††. 2 †. Torino, 1904, stampa reale della ditta G. B. Paravia e C.

Widmann, J[oseph] V[ictor], Calabrien—Apulien und Streifereien an den oberitalienischen Seen. IV-272 pag. Frauenfeld, 1904, Huber & Co. Geb. Fr. 4,50.

Woerl's, Leo, Reisehandbücher. Führer durch nachstehende Städte u. deren Umgebung. Genua u. längs der Riviera von Nizza bis Spezia. 3. Aufl. 110 pag. ††. Pläne u. Karten. Leipzig, 1904, Woerl's Reisebücher-Verl. M. 1.

h. Karten.

Cono Vesuviano. 1 : 10 000. Levata nel 1900. Il Vesuvio. 1 : 25 000. Levata nel 1900. Roma, Istituto geografico militare.

Handtke, F., Königr. Italien. 1 : 1 850 000. 18. Aufl. 75,5 × 63,5 cm. Farbdr. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 27.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1,50.

Kogutowicz, Manó, Appennin félsziget iskolai fali térképe. [Schulwandkarte der Appennin-Halbinsel.] 1 : 800 000. 131 × 156 cm. Farbdr. Budapest, 1904, Magy. Földr. Int. r. t. Kr. 22.

Leuzinger, R[udolf], Reisekarte von Ober-Italien und den benachbarten Gebieten von Frankreich und Oesterreich, sowie dem grössten Teile der Schweiz. Bearb. von —. 1 : 900 000. 5. Aufl. — Carta itineraria dell' Italia superiore e . . . della maggior parte della Svizzera, eseguita da —. 1 : 900 000. 5ª Ediz.. 51 × 73,5 cm. Farbdr. Zürich, 1904, Geogr. Inst. v. J. Meier. Gefalzt Fr. 4. Aufgez. Fr. 5.

Lombardia, Piemonte, Liguria. [Carta pubblicata dal] Touring Club Italiano. 1 : 500 000. 61,7 × 71,5 cm. ([Firenze,] 1903, Istituto geografico militare.) L. 2,50.

Moderni, P., Carta geologica dei Vulcani Vulsini, nella scala di 1 : 100 000. Roma, 1904.

Napoli e dintorni. 1 : 100 000. Roma, 1904, Istituto geografico militare.

Petters, Hugo, Der Gardasee u. seine nächste Umgebung. 1 : 100 000. Nach österr. u. ital. Generalstabs-Vermessgn. bearb. Erinnerungsblatt u. Touristenkarte. (Ausg. 1903.) 57,5 × 47 cm. Farbdr. München, H. Petters. M. 2.

Stellagruppe, Karte der —. 1 : 25 000. Hrsg. vom deutschen u. österreich. Alpenverein. Aufgenommen v. L. Aegerter. 48 × 57 cm. Photolith. München, 1903, (J. Lindauer). M. 4.

N. Spanien und Portugal.

(Einschliesslich Andorras und der Azoren.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Almeida, Antonio Mendes d', Valorisação dos terrenos incultos. 26 pag. 3 †. Lisboa, 1904, La Bécarre.

Avout, A. d', Un voyage en Espagne (avril 1903). *Mém. de la S. bourguignonne de G. et d'Hist., Dijon*, 1904, **20**, 233—374.

Bauer, B., Nach Spanien u. Portugal. Reise zu den interessanten Stätten u. hl. Orten v. Südfrankreich, Spanien u. Portugal. XVI-361 pag. ††. Radolfzell, 1904, W. Moriell. M. 2,80. Geb. M. 3,80.

Beraldi, Henri, Cent ans aux Pyrénées. Après cent ans; les Pics d'Europe; l'Excursionnisme; le Pyrénéisme impressionniste. 192 pag. Lille, 1903, impr. Danel. Paris.

Boehn, Max v., Spanische Reisebilder. VIII-239 pag. ††. Berlin, 1904, G. Grote. M. 3. Geb. in Ldr. M. 4,50.

Briet, Lucien, Dans les Pyrénées. — La Crevasse d'Escoaïn. *A travers le Monde, Paris*, N. Sér. **10**, 41—44. ††.

—, Lucien, Le cirque de Pinède. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, I, 55—59. ††.

—, Lucien, Le Pic Gerbats. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, II, 119—121. ††.

Butterworth, Walter, A visit to Portugal. *J. Manchester G. S.*, 1904, **20**, 145—164.

Cadier, George, Le Pic d'Aspe. *Annuaire Club Alpin Franç., Paris*, 1904, **30**, 164—194. ††. *.

Colón, Fernando, Descripción y cosmografía de España. *B. R. S. G., Madrid*, 1904, **46**, 325—389, 491—538.

Daveau, Jules, A travers l'Espagne et le Portugal. *A. S. Hort. et Hist. Nat. Hérault*, 1902, **42**, 67—84, 102—125. — 45 pag. Montpellier, 1903.

España. Nomenclatór de las ciudades, villas, lugares, aldeas y demás entidades de población de España formado por la Dirección General del Instituto geográfico y estadistico con referencia al 31 diciembre de 1900. 2 Tomos. XLIII-835 y 1002 pag. Madrid, 1904. Pes. 10.

Eustache, G., En Andalousie. *B. S. G. de Lille*, 1904, **42**, 5—47. ††. *.

Fabre, L.-A., Notes pyrénéennes. *B. de la S. Ramond, Bagnères-de-Bigorre*, 1901, 41—59.

Faure, H., Aux Açores: l'Île Gracieuse. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1904, **29**, 412—420.

Fischer, Theobald, Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Südeuropa. Iberische Halbinsel. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 3—8.

Fontan de Négrin, L., Ascensions pyrénéennes. Le Mont Perdu (3351 Mèt.) par le nord. Le Pic Oriental d'Estatats (3000 et quelques Mèt.). Sa première ascension. *Annuaire Club Alpin Franç., Paris*, 1904, **30**, 195—213. ††.

Font y Sagué, Norbert, Lo vallès. *B. Centre Excursionista de Catalunya, Barcelona*, 1904, **14**.

Gómez-Moreno, M., De Iliberri á Granada. *B. R. S. G., Madrid*, 1904, **46**, 470—486.

Huerta-Rodrigo, S., Nueva historia y monografías geográficas de las provincias de España. Madrid, 1903, Impr. Asensio. Fol.

Kennedy, Bart., A tramp in Spain from Andalusia to Andorra. 8-320 pag. New York, 1904, Frederic Warne & Co. cl., $ 2,50 net.

Lorin, Henri, A travers l'Espagne industrielle. Bilbao et Santander. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 461—464.

Loureiro, Adolpho, Os portos maritimos de Portugal e ilhas adjacentes. Vol. I. 618 pag. 15 †. Lisboa, 1904, Impr. nacional.

Manzanares, El —, calumniado. Por J. M. *B. R. S. G., Madrid*, 1904, **46**, 263—265.

Mapas de las cuarenta y nueve provincias de España, con datos gráficos, comerciales é industriales de cada provincia. 59 pag. Madrid, 1904, Libr. editorial de Bailly-Baillière é Hijos. Pes. 1,50 y 2. 4.

Marin, José Ibáñez, Pateos por el Guadarrama. *B. R. S. G., Madrid*, 1904, **46**, 395—401. †.

Mathieu, L., Impressions de voyage en Espagne. *B. trimestriel de G. et d'Archéologie, Oran*, 1904, **24**, 395—398.

Mifflin, Lloyd, Castilian Days. With Portrait. 50 pag. London, Clarendon Press. 5 s.

Morel-Fatio, A., Etudes sur l'Espagne. 3e série. 445 pag. Paris, 1904, libr. Bouillon.

Moreno Espinosa, Alfonso, Compendio de geografía especial de España, distribuído en lecciones y adaptado á la índole y extensión de esta asignatura en la segunda enseñanza. 285 pag. Cádiz, 1904, Impr. de la „Revista médica", de Federico Joly. Pes. 6 y 6,50.

Navas, L., La cueva de Maderuela en Vera (provincia de Zaragoza). *B. S. Española de Hist. Nat., Madrid*, 1901, **1**, 125—130.

Nebehay, Karl, Bilbao als Zukunftshafen. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 450—452.

Puig y Valls, Rafoel, El Llobregat: sus cuencas alta, media y baja, y obras indispensables que hay que realizar en ellas para conseguir que las inundaciones sean cada vez menos temibles y las oguas normales más constantes, con aumentos de riqueza pública y particular. *Mem. Ac. Ciencias y Artes Barcelona*, 1904, (3) **4**, 525—536.

Sarrasi, L'Espagne d'aujourd'hui. 358 pag. Paris, [sans millésime], libr. Fr. 3,50.

Solana, Ezequiel, Tratado elemental de geografía é Historia de España. 419 pag. Tercera edición. Madrid, 1904, Impr. Moderna. Pes. 2,50 y 3.

Sprenger, C[arl], Briefe aus Portugal. *Gartenflora, Berlin*, 1903, **52**, 383—385, 413—414, 443—444, 465—468; 1904, **53**, 65—69.

—, C[arl], Briefe aus Spanien. *Gartenflora, Berlin*, 1903, **52**, 140, 160—163, 191—197, 218—221, 249—253, 276—280, 653—655.

—, C[arl], Von der Westgrenze Spaniens nach Lissabon quer durch Portugal. *Gartenkunst, Berlin*, 1904, **6**, 12—13, 30—61.

Taine, H., Voyage aux Pyrénées. 16e édition. VI-351 pag. (Bibliothèque variée.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 3,50. 16.

Vaughan, Kenelm, Viajes en España y Sud-América con el objeto de conseguir fondos para la capilla hispano-americana del Santisimo Sacramento en la catedral de Westminster, Lóndres. Tomo I. ††. Mapas. New York, 1904, Christian Press Ass. cl., $ 2. 12.

Viala, L. Fernand, L'Espagne. Considérations économiques. (Suite et fin.) *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1904, **27**, 14—26.

Webster, J. W., A Ilha de S. Miguel em 1821. (Traducção.) C. Rodrigues. *Archiv. Açores*, 1904, **13**, 38—50.

Zabala Urdaniz, Manuel, Elementos de geografía. Geografía descriptiva de España. (Segunda parte de la obra Geografia general.) 246 pag. Madrid, 1904, Est. tip. de Jaime Ratés. Pes. 6,50 y 7. 4.

b. Geodäsie und Kartographie.

Borrés, G., y A. **Esteban**, Determinación de las differencias de longitud Barcelona — Vigo — San Sebastian. *Mem. del I. G. y Estad., Madrid*, 1904, **13**.

Eça, Vicente Almeida d', A Cartographia Maritima Portugueza e os seus Antecedentes. *B. S. G. Lisboa*, 1903, **21**, 451—460.

Prudent, F., La cartographie de l'Espagne. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 401—419.

Vasconcellos, Ernesto de, Exposição de Cartographia Nacional (1903—1904). Catalogo sob a direcção de —. XXXIV-280 pag. Lisboa, 1904, Soc. de G. de Lisboa.

c. Physische Geographie.

Acland, Henry Dyke, On a New Cave on the Eastern Side of Gibraltar. *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1904, **60**, 30—36. ††. †.

Almera, Jaime, et Jules **Bergeron**, Note sur les nappes de recouvrement des environs de Barcelone (Espagne). *B. de la S. géol. de France, Paris*, 1904, (4) **4**, 705—721. ††.

—, Jaime, et Jules —, Sur les nappes de recouvrement des environs de Barcelone (Espagne). *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 1627—1629.

Bernegau, L., Über die heissen Quellen von Furnas auf der Insel Sao Miguel (Azoren). *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte*, **75**. *Vers. zu Cassel* 1903, *Leipzig*, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 121—123.

Briet, Lucien, La garganta de Escoain. *B. R. S. G., Madrid*, 1904, **46**, 448—469. 5 †. — *Rev. de G., Paris*, 1904. **54**, 270—278. ††. *.

Broeck, E. Van den, A propos de la présentation par M. P. Choffat d'une étude régionale sur la limite entre le Jurassique et le Crétacique [du Portugal]. *B. S. Belge Géol., Paléontol. et Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès verbaux*, 190—199, LXXVI.

[illegible]ón, Salvador, Nota preliminar sobre la turba [Torf] y los turbales de [illegible]a. *B. S. Española de Hist. Nat., Madrid*, 1903, **3**, 417—429.

Chaves, F. A., Erupçoes submarinas nos Açores e a quebra de alguns dos cabos telegraphicos lançados nos mares do mesmo archipelago. *Archiv. Açores*, 1904, **13**, 53—60.

—, F. A., Record of the great magnetic storm of october 31, 1903, at Ponta Delgada, Azores. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 29—32.

Choffat, Paul, Les tremblements de terre de 1903 en Portugal. *Communicações da direcção dos serviços geologicos de Portugal, Lisboa*, 1904, **5**, 279—306. 3 *.

—, Paul, Notice préliminaire sur la limite entre le Jurassique et le Crétacique en Portugal. *B. S. Belge Géol., Paléont. et Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, Mém., 111—140.

—, Paul, Sur les séismes ressentis en Portugal en 1903. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 313—315.

—, Paul, et Gustave F. **Dollfus**, Quelques cordons littoraux marins du pleistocène du Portugal. *B. de la S. géol. de France, Paris*, 1904, (4) **4**, 739—753.

Cirera, R., Rapport succinct sur l'Observatoire de l'Èbre. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, **6**, 534—537.

Douvillé, Robert, Sur les Préalpes subbétiques au sud du Guadalquivir. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 894—896.

Dufau, Camille, Grottes et abîmes du Pays Basque. *Spelunca. B. et Mém. S. de Spéléologie, Paris*, 1904, **5**, No. 37, 69—84.

Folch y Andreu, Rafael, La lluvia en la Península Ibérica. *B. S. Española de Hist. Nat., Madrid*, 1903, **3**, 186—188.

Gelabert, José, Los volcanes extinguidos de la provincia de Gerona. III-123 pag. ††. *. San Feliú de Guixols, 1904, Impr. Octavio Viader. Pes. 3 y 3,50.

Gerland, Georg, Erdbebenbeobachtungen in Spanien. Bemerkungen zu den vorstehenden Bericht des Abbé Cirera. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, **6**, 538—542.

Grüneberg, Emil, Hamburgo e o Terremoto de Lisboa do 1 de Novembro de 1755. (Z. des Vereines für Hamburgische Geschichte. 1855.) Traducção de —. *O Instituto*, 1904. **51**, 53—59.

H[ann], J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu Horta, Azoren. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 427—428.

Hann, J., Täglicher Gang des Barometers zu Ponta Delgada, S. Miguel, Azoren. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 178—179.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. III. Europa. k) Spanien und Portugal. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 343.

Jimeno, H., Noticias históricas sobre algunos terremotos acaecidos en España. *B. S. Española de Hist. Nat., Madrid*. 1901, **1**, 175—184.

Martel, E.-A., Les cavernes de Majorque. *Spelunca, Paris*, 1903, No. 32. 32 pag. ††. *.

Navarro, Lucas Fernández, Observaciones sobre el terreno arcáico de la provincia de Guadalajára. *A. de la S. española de hist. nat., Madrid*, 1900, (2) **9**, *Mem.*, 95—123. ††. 3 †.

Navas, Notas geológicas. I. La cueva de Maderuela en Vera (provincia de Zaragoza). *A. de la S. española de hist. nat., Madrid*, 1900, (2) **9**, *Actas*, 292—300. *.

Navás, Notas geológicas. II. La cueva de la Suira en Ricla (Zaragoza). *B. S. Española de Hist. Nat., Madrid*, 1903, **3**, 62—65. ††.

Nicklès, René, Sur l'existence de phénomènes de charriage en Espagne dans la zone subbétique. *B. de la S. géol. de France, Paris*, 1904, (4) **4**, 223—247. ††.

Pacheco, Relación de algunos terremotos ocurridos durante la dominación de los árabes en España. *A. de la S. española de hist. nat., Madrid*, 1900, (2) **9**, *Actas*, 89—92.

Pardinas, Componentes magnéticas horizontales de la Tierra en las capitales de España. *A. de la S. española de hist. nat, Madrid*, 1900, (2) **9**, *Actas*, 201—204.

Nałkowski, Wacław, Na granicy cywilizacyi. [An den Grenzen der Zivilisation]: Z wnętrza i wschodu Azyi. [Aus Inner- n. Ost-Asien.] *Ogniwo, Warszawa.* 1904.

Ost-Asien, Bilder aus —. I. Japan. II. Mandschurei u. Korea. III. Kiautschou. 19 Bl. m. 2 pag. Text. Gütersloh, (1904), C. Bertelsmann. M. 1. 4.

Reventlow, Graf E., Der russisch-japanische Krieg. Nebst e. Beschreibg. v. Japan, Korea, Russisch-Asien u. e. Geschichte dieser Länder v. H. Döring. (In 40 Heften.) 1—21. Heft. 1. Bd. VI-VIII pag. u. I. Tl. pag. 1—374 u. 2. Bd. pag. 1—22 u. II. Tl. pag. 1—208. Mit Abbildgn., 46 [22 farb.] Taf. u. 1 Karte. Berlin-Schöneberg, (1904), Internationaler Welt-Verlag. à M. 0,40. I. Tl. Vollständig geb. M. 12.

Rijke, Joh., Zomerreis van Oost-Azië naar Nederland met den transsiberischen spoorweg. 135 pag. 10 †. 2 *. Wageningen, 1904, Drukk. „Vada". F. 1,50.

Rivat, Séraphin, En Chine par le transsibérien. *Études publiées par des pères de la compagnie de Jésus, Paris,* 1904, **100,** 230—251.

Ronaldshay, Earl of, On the Outskirts of Empire in Asia. 408 pag. ††. 2 *. London, 1904, W. Blackwood. 21 s.

Schön, Jos., Der Kriegsschauplatz in Ostasien. Geographische Beschreibg. u. Würdigg. Mit 5 Beilagen. 2. verm. Aufl. 310 pag. Wien, 1904, L. W. Seidel & Sohn. Leipzig, F. Luckhardt. M. 5.

—, Jos., Die russischen Kriegshäfen in Ostasien. [Aus: „Mittlgn. üb. Gegenstände d. Artillerie- u. Geniewesens".] 37 pag. 2 †. Wien, 1904, L. W. Seidel & Sohn. M. 1,20.

—, Jos., Militärgeographische Übersicht des Kriegsschauplatzes in Ostasien. [Aus: „Organ d. militärwiss. Vereine".] 64 pag. *. Wien, 1904, L. W. Seidel & Sohn. M. 1,50.

Shoemaker, Michael Meyers, The Heart of the Orient. Saunterings through Georgia, Armenia, Persia, Turkomania, and Turkestan, to the Vale of Paradise. Illust. 430 pag London, Putnam's Sons. net, 10 s. 6 d.

Sievers, Wilh., Asien. 2. Aufl. Mit 167 Abbildgn. im Text, 16 Kartenbeilagen u. 20 Taf. in Holzschn., Ätzg. u. Farbendr. v. E. T. Compton, E. Heyne, G. Mützel u. a. (Allgemeine Länderkunde. Unter Mitarbeit v. Emil Deckert, Frdr. Hahn, W. Kükenthal u. a. hrsg. v. Wilh Sievers. 2. gänzlich umgearb. u. erneuerte Aufl.) 15 Lfgn. XI-712 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. M. 15. Einbd. in Halbldr. M. 2.

Townsend, Meredith, Asia and Europa: studies presenting the conclusions formed by the author in a long life devoted to the subject of the relations between Asia and Europe. New cheaper ed. 10-396 pag. New York, 1904, Putnam, cl, $ 1,50 net. 12.

Uttermost East, The —. (Nach Charles H. Hawes.) *The Scottish G. Mag., Edinburgh,* 1904, **20,** 247-253.

Vradij, V. P., Dvuchletětnee putešestvie po Azii. V. 1. Velikim morskim putem v Aziju. [Zweijährige Reise nach Asien. Heft I. Auf dem grossen Seewege nach Asien.] 31 pag. St. Petersburg, 1904. R. 0,70.

Younghusband, Francis Edward, The Heart of a Continent. A Narrative of Travels in Manchuria, across the Gobi Desert, through the Himalayas, the Pamirs, and Hunza, 1884—1894. New ed. With Map and Illusts. XVII-332 pag. London, J. Murray. net, 6 s.

Zabel. Eug., Auf der sibirischen Bahn nach China. 2. Aufl. III-294 pag. ††. *. Berlin, 1904, Allgemeiner Verein f. deutsche Litteratur. M. 6.

b. Geodäsie und Kartographie.

Tronnier, Rich., Zur Frage der mittleren Höhen der Kontinente, insbesondere der Asiens; nebst einer Prüfung der Fläche über 3000 m in Asien. Rückblicke und Ausblicke. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig,* 1904, **6,** 594—643.

c. *Physische Geographie.*

Algué, José, The cyclones of the Far East. Special report of the Director of the Philippine Weather Bureau. Second (revised) edition. 283 pag. 54 †. Manila, 1904, Department of the Interior. Weather Bureau. 4.
Blanford, W. T., Orography of Asia. *G. J., London*, 1904, **23**, 529.
Desséchement, Le phénomène de — dans l'Asie et l'Europe septentrionales et centrales. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 291—294.
Fleming, J. A., On the gravity and the magnetic survey at five stations in Eastern Asia. By S. Shinjō, R. Ōtani, K. Yamakawa. (Rep. of the meetings of the Tokyo Physico-Mathematical Society, **2**, No. 4.) *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 98.
Friederichsen, Max, Grundlinien im Aufbau Ost-Asiens nach Ferd. v. Richthofen. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 143—158, 218—224.
Garriott, E. B., Climate of Siberia, Korea, and Manchuria. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 124—125.
Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. IV. Asien. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 345—348.
Hobbs, William Herbert, Tectonic Geography of Eastern Asia. *The Am. Geologist*, 1904, **34**, 69—80, 141—151, 214—226, 283—290, 371—378. *.
Kropotkin, Prince, The Desiccation of Eur-Asia. *G. J., London*, 1904, **23**, 722—741. 2 * 1 : 20 000 000, 1 : 15 000 000.
—, Prince P., The Orographie of Asia. *G. J., London*, 1904, **23**, 176—207, 331—361. ††. †. 5 *.
Ostasien, Studien über die geomorphologischen Verhältnisse —s. [Nach v. Richthofen.] *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 134—143.
Schjerning, W., Ferdinand von Richthofens Geomorphologische Studien aus Ostasien. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 1—4.
Schmaler, Max, Die Entwicklung der Ansichten über den Gebirgsbau Zentralasiens von der Wiedergeburt der Erdkunde bis zum Beginne der wissenschaftlichen Exploration dieses Gebietes. VIII-125 pag. Leipzig, Phil. Fak., Diss. v. 17. Nov. 1904. Königsee i. Thür., 1904, S. v. Ende.
Tołwiński, Gabryel, Klimat na Dalekim Wscewdrie. [Le climat de l'Extrème Orient.] *Zdrowie, Warszawa*, 1904, **20**, 782—786.
Woeikof, A., Das sommerliche asiatische Luftdruckminimum. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 502—510.

d. *Biologische Geographie.*

Brass, Emil, Nutzbare Tiere Ostasiens, Pelz- und Jagdtiere, Haustiere, Seetiere. VIII-130 pag. Neudamm, 1904, J. Neumann.
Diels, L., Die hochalpinen Floren Ost-Asiens. Festschrift z. Feier des 70. Geburtstages des Herrn Prof. Dr. Paul Ascherson · · ·, Leipzig, 1904, 487—499.

e. *Anthropogeographie.*

Aiyaswami, S., Aryan migration to the East [to Burma, Siam, Cambodia, Sumatra, Java &c.] *Madras Christ. College Mag.*, **20**, 190—196, 253—257, 369—375.
Claparède, Arthur de, Japonais, Coréens et Mandchous. (Résumé.) *Le Globe, Genève*, 1904, **43**, *Procès-verbaux*, 89—93.
Dehn, Paul, Seewege und Überlandbahnen mit besonderer Rücksicht auf den näheren und ferneren Orient. *Marine-Rundschau, Berlin*, 1904, **15**, I, 427—449.
Deloncle, François, Les intérêts français en Arabie et dans le Golfe Persique. Par J. L. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 152—164.

Didrel, Russes et Anglais en Asie centrale. 75 pag. avec 1 carte. (Extrait de la Revue des troupes coloniales.) Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 1,50.

Franke, O., Beiträge aus chinesischen Quellen zur Kenntnis der Türkvölker und Skythen Zentralasiens. *Abh. K. Preuss. Ak. d. Wiss. aus dem Jahre* 1904, *Phil.-hist. Abh. nicht zur Ak. gehöriger Gelehrter,* No. 1. 111 pag.

Hahn, C. von, Neues über die Kurden. *Globus, Braunschweig,* 1904, **86,** 31—32.

Klein, Deutschland in Ostasien. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin,* 1904, **6,** 31—39.

Krahmer, Die Beziehungen Russlands zu Japan (m. besond. Berücksicht. Koreas). VII-221 pag. Mit 1 kolor. Karte. VIII-221 pag. (Russland in Asien. VII. Bd.) Leipzig, 1904, Zuckschwerdt & Co. M. 6.

Morgan, J. de, Note sur les âges de la pierre dans l'Asie antérieure. *B. et Mém. Soc. d'Anthrop. de Paris,* 1902, (5) **3,** 708—716.

Paschen, Der Stand der mittelasiatischen Frage. *Marine-Rundschau, Berlin,* 1904, **15,** I, 312—326. 2 *.

—, England und Frankreich in Südostasien. *Marine-Rundschau, Berlin,* 1904, **15,** I, 549—557. *.

Zaborowski, Comment est résolue la question d'origine des peuples aryens de l'Asie. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. ... C.-R. de la* **32.** *Session Angers* 1903, *Paris,* 1904, II. partie, 882—887.

—, Origine européenne des Aryens de l'Asie. Comment s'est opéré l'aryanisation de l'Asie. *Rev. sc., Paris,* 1904, (5) **1,** 1—7.

—, Turcomans. — Turcs. *Grande Encyclop.,* **31,** 484—492.

Zimmerer, H., Die wirtschaftliche Bedeutung West-Asiens. [Nach Paul Rohrbach.] *G. Z., Leipzig,* 1904, **10,** 165—168.

f. Historische Geographie.

Chapot, Victor, La Province romaine proconsulaire d'Asie, depuis ses origines jusqu'à la fin du Haut-Empire. XV-584 pag. et carte. (Bibliothèque de l'Ecole des hautes études (sciences historiques et philologiques), 150e fascicule.) Paris, 1904, libr. Bouillon.

Clifford, Hugh, Further India: being the story of exploration from the earliest times in Burma, Malaya, Siam and Indo-China; illustr. from drawings and photographs. 7-378 pag. ††. Maps. (The story of exploration.) New York, [1904], Frederic A. Stokes Co. cl., $ 1,35. — London, Lawrence & Bullen. 7 s. 6 d.

Colquhoun, Archibald R., Marco Polo and his followers in Central Asia. *Quarterly Rev., London,* 1904, **199,** 553—575.

Henning, Georg, Die russisch-chinesische Grenze. Eine politisch-geographische Studie. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig. 1904, 191—202.)

Nicolescu, Miron, Primul Călător Român prin Siberia si China. *B. S. G. Română,* 1904, **25,** 80—135.

Parker, E. H., Some New Facts about Marco Polo's Book. *The Imp. and Asiatic Quarterly Rev., Woking,* 1904, (3) **17,** 125—149.

Pelliot, P., Deux itinéraires de Chine en Inde à la fin du VIIIe siècle. *B. de l'École franç. d'Extrême-Orient. Rev. philol., Hanoï,* 1904, **4,** 131—413.

Place Names in Eastern Asia. *National G. Mag., Washington,* 1904, **15,** 136.

Polo, The Most Noble and Famous Travels of Marco —, one of the Nobility of the State of Venice, into the East Parts of the World as Armenia, Persia, Arabia, Tartary, with many other Kingdoms and Provinces. The Translation of Marsden, revised by Thomas Wright. (Thin Paper Classics.) With Portrait. XXIX-461 pag. London, Newnes. net, 3 s.; net, 3 s. 6 d. 12.

Wirth, Albrecht, Geschichte Asiens und Osteuropas. I. Band: Von den Anfängen bis 1790. 48 pag. Halle, 1904, Gebauer-Schwetschke.

g. Reiseführer.

Baedeker, Karl, Russland. Europäisches Russland, Eisenbahnen in Russ.-Asien, Teheran, Peking. Handbuch f. Reisende. Mit 20 Karten, 40 Plänen u. 11 Grundrissen. 6. Aufl. L-530 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 15.

Madrolle, Guides —. Chine du Nord et de l'Ouest; Corée; le Transsibérien. Rudiments de la langue chinoise, par A. Vissière. La Corée, par Maurice Courant. Notices historiques des cités de la Chine, par A. Vissière. Le Transsibérien, par Paul Labbé. Etc. Publication du comité de l'Asie française. XI-262-XXVIII pag. avec cartes et plans. Paris, 1904, Comité de l'Asie française. Fr. 12. 16.

Winter, Reise-Handbuch f. Ost-Asien. 160 pag. *. Kiel, 1904, R. Cordes. Geb. in Leinw. M. 3. 12.

h. Karten.

Bacon's Large-Print Map of the Far East. With Index and Notes on the War. London, Bacon. net. 1 s.

—'s Large Scale Map of the Far East. Coloured. London, Bacon. 1 s.

Bamberg's. Karl, Wandkarte v. Asien. 1 : 6 700 000. 21. rev. Aufl. (Physikalische Ausg. m. od. ohne polit. Grenzen.) Je 16 Blatt je 38,5 × 46,5 cm. Farbdr. Berlin, (1904), C. Chun. Je M. 15. Auf Leinw. in Mappe je M. 20. Mit Stäben je M. 22.

Bartholomew's New Map of China and the East. Edinburgh, Bartholomew. net, 1 s.

—'s New Map of China, Japan, and Korea. Scale 1 : 6 000 000 or 94,7 stat. miles to an inch. New edition. Edinburgh, [1904], Bartholomew & Co. 1 s. net.

—, J. G., "The Strand" War Map of the Far East. Japan, Korea, China, and the Russian Empire. Coloured. London, Newnes. net, 6 d.

Carte de l'Asie, à l'échelle de 1/1 000 000, dessinée, héliogravée et publiée par le Service géographique de l'armée. (Juillet 1904.) Feuilles 36° N.—108° E.: Si-Ngan-Fou. — Feuille 40° N.—108° E.: Ning-Hia-Fou. — Feuille 48° N.—126° E.: Kharbin. — Feuille 48° N.—132° E.: Ningouta. Paris, Ministère de la guerre. Chaque feuille, Fr. 1,25.

Carte de la Mandchourie, Corée, Japon et côtes orientales de la Chine, à l'échelle de 1/3 500 000, d'après les documents russes, japonais et allemands, des cartes de l'état-major et des cartes marines. Dessinée et gravée par R. Hausermann. (1904). Paris, impr. Monrocq; A. Taride, édit.

— de la Russie, Japon, Corée, Mandchourie, à l'échelle de 1/5 000 000. Paris, impr. Monrocq; A. Taride, édit.

China, Map of Eastern —, Japan, and Korea. Scale 1 : 6 969 600 or 110 stat. miles to an inch. London, 1904, Edward Stanford. 3 s.

Clemmensen, H., Kort over Krigsskuepladsen. Tegnet af —. Kjøbenhavn, Gjellerup. 50 øre.

Eastern Asia, Map of —. 1 : 4 000 000. 3 Sheets. St. Petersburg, 1904, Impr. Topogr. Inst. [Russisch.]

Eckert, Max, Ost-Asien. Karte vom russisch-japan. Kriegsschauplatz. 1 : 8 000 000. 55 × 47 cm. Farbdr. Leipzig-Sell., (1904), A. J. Krug. M. 0,60. Auf Leinw. geschiefert M. 2,50.

Handtke, F., Karte v. Asien. 1 : 18 886 000. 25. Aufl. 61 × 72 cm. Farbendruck. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 37.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.

Herrich, A., Azya wschodnia. [Ostasien.] 7 * 1 : 7 500 000. Lwów, 1904.

Herrich, A., Ostasien. Japan, Korea, Ost-China u. südöstl. Teil des asiatischen Russland. 1 : 4,500 000. Mit 7 Nebenkarten. 1. Golf von Pe-Tschi-Li und die weitere Umgebg. v. Peking. 1 : 2 250 000. 2. Die nähere Umgebg. v. Peking. 1 : 1 000 000. 3. Umgegend v. Söul. 1 : 666 666. 4. Umgegend v. Tokio. 1 : 1 000 000. 5. Deutsch-China (Kiautschou-Bucht). 1 : 1 500 000. 6. Die Weltlage Chinas, Japans u. Koreas. 1 : 140 000 000. 7. Die sibir. Eisenbahn im Anschluss an das europ. Eisenbahnnetz. 1 : 39 800 000. 22.—37. Aufl. 64 × 80,5 cm. Farbendruck. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 45.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.

—, A., Spezial-Karte v. Korea, Nordost-China u. Süd-Japan. Mit Plänen der Hauptstädte Söul, Peking, Tokio u. deren weiteren Umgebgn. 1 : 4 500 000. 18.—22. Aufl. 35 × 46 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming. M. 0,50.

Japan, Japonija. Sachalin. Koreja s Man'ščuriej. [—. Sachalin. Korea & die Mandschurei.] Farbendruck. 3 Blatt. 100 Werst = 1 Zoll. R. 1,50.

Kiepert, Rich., u. Paul **Sprigade**, Karte v. Ostasien. 1 : 12 000 000, m. Spezialkarte v. Korea, 1 : 2 000 000. 56,5 × 81 cm. Farbdr. (Karte des russisch-japanischen Kriegsschauplatzes. I.) Berlin, 1904, D. Reimer. M. 1.

Krauss, P., Karte des russisch-japanischen Kriegsschauplatzes. Japan, Korea, Ost-China u. die Mandschurei, 1 : 5 000 000, nebst grösseren Spezialdarstellgn. des Gelben Meeres m. Golf v. Tschili, des russ. Gebiets auf der Halbinsel Liau-tung, sowie Plänen von Port Arthur, Tokio u. Yokohama. 87 × 61 cm. Farbdr. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. M. 0,80.

Kriegsschauplatz, Karte des Russisch-japan. —es. 1 : 7 500 000. 31,5 × 24 cm. Farbdr. Neue erweit. Ausg. Mit e. erläut. Text u. statist. Daten. 3 pag. Wien, 1904, Freytag & Berndt. M. 0,40.

—, Karte vom — in Ost-Asien. 1 : 5 000 000. [Hergestellt durch die] Geograph. Anstalt H. Kümmerly & Frey, Bern. 35,5 × 43,5 cm. Bern, 1904, Geograph. Karten Verlag H. Kümmerly & Frey u. A. Francke.

—, Uebersichts-Karte des russisch-japanischen —es. Bearb. in der kartograph. Abteilg. der königl. preuss. Landes-Aufnahme. 1 : 3 360 000. 82,5 × 79,5 cm. Farbdr. Berlin, 1904, (R. Eisenschmidt). M. 2.

Langhans, Paul, Neue Kriegskarte v. Ost-Asien. Auf Grundlage der Karten aus Stielers Handatlas von H. Habenicht u. C. Barich. 1 : 5 000 000. 57,5 × 69 cm. Farbdr. Mit Begleitworten: Ost-Asien vom politisch-militär. Standpunkte (auf dem Umschlag). Gotha, 1904, J. Perthes. M. 1.

—, Paul, Neueste Tageskarte v. Ost-Asien. 1 : 5 000 000. 57,5 × 69 cm. Farbdr. Mit Begleitworten: Ost-Asien vom politisch-militär. Standpunkte (auf dem Umschlag). Gotha, 1904, J. Perthes. M. 1.

Mandschurei, Karta teatra voennych dějstvij Man'čžurii, Japonii i Korei. [Karte des Kriegsschauplatzes der —, Japans u. Koreas.] St. Petersburg, 1904.

Mittelbach's billige Karte vom russisch-japanischen Kriegsschauplatze, m. Spezialkarte von Port Arthur und Dalni. 1 : 7 500 000. 51,5 × 54.5 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), Mittelbach. M. 0,40.

Nikitin, S. N., Karta teatra russko-japonskoj vojny. [Karte des Russisch-Japanischen Kriegsschauplatzes.] Mit Text. 1 : 5 000 000. St. Petersburg, 1904.

Oorlogskaart van den Russisch-Japanschen oorlog. Japan, Mandsjoerije, Siberië, China. 1 : 5 000 000. 54 × 65 cm. Lithogr. kleurendruk. Amsterdam, Van Holkema & Warendorf. F. 0,60.

Oorlogsterrein, Kaart van het — van den Japansch-Russischen oorlog. Het oorlogsterrein op Korea. 21½ × 35 cm. Rotterdam, Nijgh & van Ditmar. F. 0,05.

Oost-Azië, Kaart van —. 1 : 5 000 000. 35½ × 48 cm. Lithogr. kleurendruk. Amsterdam, J. H. de Bussy. F. 0,15.

—, Kaart van het oorlogsgebied in —. 1 : 5 000 000. 68 × 57 cm. Lithogr. kleurendruk. 's-Gravenhage, J. Smulders & Co. F. 0,30.

Ostasien, Karta öfver konfliktområdet i —. 1 : 4 000 000. Utg af Generalstabens litogr. anstalt. 1 blad. Stockholm, 1904, Generalstabens litogr. anstalt. 50 öre.

—, Karta öfver krigsskådeplatsen i —. Med statistiska uppgifter. 1 : 4 000 000. Utg. af Generalstabens litografiska anstalt. Ny, utvidgad och omarb. uppl. 1 blad. Stockholm, 1904, Generalstab. litogr. anstalt. 50 öre.

Ost-Asien, Karte vom Kriegsschauplatz in —. 1 : 11 000 000. 33,5 × 24 cm. Lith. Mit Beigabe v. 12 russ. u. 12 japan. Nadelfähnchen zur Markierg. der Stellgn. der kämpf. Parteien. Leipzig, (1904), M. Ruhl M. 0,75.

—, Karte vom Kriegsschauplatz in —. 1 : 5 000 000. 36 × 43,5 cm. Farbdr. Bern, (1904), Geograph. Karten-Verlag. M. 0,40.

Perles' Spezialkarte des russisch-japanischen Kriegsschauplatzes. 1 : 4 500 000. 41,5 × 61 cm. Farbdr. Wien, 1904, M. Perles. M. 1.

Peucker, Karl, Übersichtskarte v. Ost-Asien, m. 14 Beikarten in grossen Mafsstäben u. e. Ansicht entworfen u. bearb. (Mit histor. u. statist. Tab.) (Umschlag: 2. Aufl.) 1 : 5 000 000. 71,5 × 92,5 cm. Mit Beikarte: Umgebung v. Liauyang - Mukden - Tiëling. 1 : 1 000 000. 24 × 15 cm. Farbdr. Wien, 1904, Artaria & Co. M. 1,40. Auf Leinw. M. 3.

Philip's Commercial Map of the East. Showing the Trans-Siberian Railway and its European Connections. New and revised ed. London, G. Philip. 2 s. 6 d. 4.

—, The „Daily Mail" special map of the Far East. Scale 1 : 4 000 000 or 63,1 stat. miles to an inch. Seventh Edition. London, [1904], George Philip & Son. 1 s.

Richter, Gust., Karte des ostasiatischen Kriegsschauplatzes. 1 : 5 000 000. 57 × 56 cm. Farbdr. Berlin, (1904), Berliner lith. Institut. M. 1. Mit Metallstäben M. 1,25.

—, Gust., Physikalische Karte v. Asien, entworfen, gezeichnet u. hrsg. 1 : 7 000 000. 6 Blatt. Je 78 × 66,5 cm. Farbdr. Essen, (1904), G. D. Baedeker. M. 20. Auf Leinw. m. Stäben M. 32.

Scobel, A., Politische Karte v. Japan, Korea u. der Mandschurei. 51,5 × 76 cm. Farbdr. Bielefeld, [1900] u. 1904, Velhagen & Klasing. M. 1.

Stanford, William, A new map of the Far East. Scale 1 : 5 050 000 or 80 stat. miles to an inch. Oxford, 1904, Darbishire & Stanford. 1 s. net.

—'s map of the Seat of War in the Far East, 1904. Scale 1 : 1 520 640 or 24 stat. miles to an inch. London, 1904, Edward Stanford.

Théâtre de la Guerre, Carte du — russo-japonaise à l'échelle de 1 : 6 500 000. 25 × 37 cm. (Supplément au „Mouvement G.", 1904, No. 14.) (Bruxelles), 1904.

—, Carte du — russo-japonaise. 1 : 6 000 000. Bruxelles, [1904], L.-G. Laurent. Fr. 1.

—, Carte du — russo-japonaise, à l'échelle de 1/1 000 000. Paris, impr. Millet et fils; V. P. Marin, édit.

—, Carte du — russo-japonaise, publiée par le journal le Temps. Paris, impr. C. Pariset.

—, Carte du — russo-japonaise, tirée en cinq couleurs en lithographie, avec une notice sur le Japon, la Russie et leurs rapports en Extrême-Orient. Illustrée de 10 gravures. (Carte extraite de l'Asie en 10 feuilles, à l'échelle de 1/5 000 000, de l'Atlas Vivien de Saint-Martin et F. Schrader.) Paris, impr. A. Lahure; Hachette et Ce, édit. 90 cent.

War, The Daily Chronicle Map of the —. Coloured. London, Office. 1 s.

—, The „Times" Map of the Russo-Japonese —. Compiled from sources and telegrams practically exclusive to the „Times". 1 : 2 217 600 or 5 stat. miles to an inch. London, 1904, The „Times" Office. 5 s. net.

B. Asiatisches Russland.

1. Allgemeines.

Eisenbahnen, Russlands — in Asien. Von —s. *Zentralblatt d. Bauverwaltung, Berlin*, 1904, **24**, 533—535.
Karutz, Richard, Von Lübeck nach Kokand. *M. G. Ges. u. des Naturhist. Mus. in Lübeck*, 1904, (2) **18**, 3—148.
Rohrbach, Paul, Die russische Weltmacht in Mittel- u. Westasien. XI-176 pag. (Monographien zur Weltpolitik. Hrsg. v. Rud. Breitscheid u. Rud. Zabel. 1. Bd.) Leipzig, 1904, G. Wigand. M. 3,50.

Asiatic Russia, Map of the Southern Frontier Region of —. 1 : 1 168 031 or 18. 4 stat. miles to on inch. Sheet VIII bis. Nikolaievsk. — XIV. Urga. — XXII. Lanchau. St. Petersburg, 1903, Military Topogr. Department. [Russisch.]

2. Kaukasien und Transkaukasien.

(Vergl. auch: Türkisches Reich in Asien, Armenien.)

a. Allgemeines.

Eriwan, Das Gouvernement — im Jahre 1902. Herausgegeben vom Statistischen Komitee des Gouvernements Eriwan. Bd. I. 476 pag. [In russ. Sprache.]
Ficker, Cenci von, Über die Laila nach Swanetien. *Z. d. D. u. Ö. Alpenver., Innsbruck*, 1904, **35**, 105—118. ††.
Grinevecкij, B., Predvaritel'nyj otčet o putešestvii po Armenii i Karabachu v 1903 godu. [Vorläufiger Reisebericht aus Armenien und Karabagh 1903.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, No. 3, 355—399. ††.
Hovey, Edmund Otis, Southern Russia and the Caucasus Mountains. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 327—341.
Leprince-Ringuet, F., Souvenirs de Russie. Vers l'Elbrouz. *Annuaire Club Alpin Franç., Paris*, 1904, **30**, 346—357. ††.
Ličkov, L. S., Očerki iz prošlago i nastojaščago Černomorskago Poberež'ja Kavkaza. [Skizzen von der früheren und heutigen Schwarzen Meerküste des Kaukasus.] Kiev, 1904.
Michajlovskij, G. P., Kratkij geografičeskij i ėtnografičeskij očerk Čečni. [Kurze geographische und ethnographische Skizze des Tschetschenzenlandes.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, *Dějstvija Obščestva* (3—5).
Rickmers, W. Rickmer, Unsere Kaukasusreise im Sommer 1903. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1904, **30**, 133—135.
Riseis, Giov. De, Caucaso ed Asia Centrale: ricordi di viaggio, con fotografie dell' autore. 236 pag. ††. Lanciano, 1904, R. Carabba tip. edit. L. 4.
Rossmässler, F., Naturschilderung aus dem südlichen Kaukasus. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. F. **3**, 246—250.
Satunin, K., Skizzen aus der Natur des Kaukasus. *Naturkunde u. G.*, 1904, No. 1—2. [In russ. Sprache.]
Spont, Henry, Bakou. *La nouvelle Rev., Paris*, 1904, N. S. **26**, 317—328.

b. Physische Geographie.

Andrusow, N., Geologische Untersuchungen auf der Halbinsel Taman. [Russisch.] *Materialien z. Geologie Russlands, St. Petersburg*, 1904, **21**, 255—381. 7 †. *.
[**Baklund**, O. O.,] Dagestanskie ledniki. [Gletscher in Dagestan.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 671—672.

Corostélév, N., La „bora" de Novorossiisk. [Russisch.] *Mém. Ac. Imp. sc. de St. Pétersburg*, 1904, (8) **15**, *Cl. des sc.*, No. 2. 1—135. †. 10*.

Erikson, E., Die Schlucht von Abastuman. *Naturkunde u. G.*, 1904, No. 4. [In russ. Sprache.]

H[ann], J., Regenfall zu Tiflis. *Met. Z.*, *Wien*, 1904, **21**, 424—425.

Krotov, P., Gigantskie kotly na Beštau. [Gigantische Kessel auf Beschtau. Nord-Kaukasus.] [Russisch und Deutsch.] *Ež. po Geol. i Mineralogii Rossii*, *Novo-Aleksandrija*, 1904, **7**, 6. Lief., 186—188. †.

Lichonin, N. O., Das Klima der 4 Gruppen der kaukasischen Mineral-Curorte. Zusammenstellung der vorhandenen Beobachtgn. 18 pag. Piatigorsk, 1903. [Russisch.]

Martel, E.-A., Le gouffre-tunnel d'Oupliz-Tsiké (Transcaucasie) et la caverne-source de Matsesta. *Spelunca. B. et Mém. S. de Spéléologie*, *Paris*, 1904, **5**, No. **37**, 52—57. ††. †.

—, E.-A., Perforation des grès et tunnel naturel d'Oupliz-Tsiké. *La Nature*, *Paris*, 1904, **32**, II, 299—302. ††.

—, E.-A., Sur la source sulfureuse de Matsesta (Transcaucasie) et la relation des cavernes avec les sources thermo-minérales. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc.*, *Paris*, 1904, **138**, 999—1001. ††.

—, E.-A., Sur le gouffre-tunnel d'Ouplitz-Tsike (Transcaucasie). *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc.*, *Paris*, 1904, **138**, 518—520.

Pjatnizky, P., Geologische Untersuchungen im Central-Kaukasus. I. [Russisch.] *Materialien z. Geologie Russlands*, *St. Petersburg*, 1904, **21**, 199—154. 2†.

Raulin, V., Sur les observations pluviométriques faites dans la Transcaucasie. *Annuaire S. Mét. de France*, *Paris*, 1904, **52**, 129—133.

Šeršenko, A. I., Kurtatinskoe uščele i Cejskij lednik. [Die kurtatinskische Schlucht und der seiskische Gletscher.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob.*, *St. Petersburg*, 1904, **40**, 273—293.

c. *Anthropogeographie.*

Rossmässler, F., Völkerkundliche Skizzen aus dem Gebiete der Wolga und des Kaukasus. II. Kaukasus. *D. Rundsch. f. G. u. Stat.*, *Wien*, 1904, **26**, 255—264, 315—318. ††.

d. *Karten.*

Caucasia, Map of —, Asiatic Turkey, and Persia. 1 : 1 680 000 or 25,5 stat. miles to an inch. 10 sheets. Tiflis, 1903, Topogr. Section, Caucasian Military Staff.

Kaukasus, Dorožnaja karta Kavkazskago kraja. [Strassenkarte des — -Gebietes.] 20 Werst = 1 Zoll. Tiflis, 1903, Voenno-Topografičeskij Otděl Kavkazskago Voennago Okruga.

—, Karta Kavkaza, Aziatskoj Turcii i Persii. [Karte des —, der Asiatischen Türkei u. Persiens.] 40 Werst = 1 Zoll. Tiflis, 1903, Voenno-Topografičeskij Otděl Kavkazskago Voennago Okruga.

3. Transkaspische Länder.

(Vergl. auch: Chinesisches Reich, Central-Asien und Anglo-Indisches Reich, Himalaya und Transhimalaya.)

a. *Allgemeines.*

Berg, L. S., Ozero Issyk-Kul'. Istoričeskij očerk. [Der Issyk-kul. Historische Skizze.] Kazan', 1904.

—, L. S., Predvaritelnyj otčet ob izslědovanii ozera Balchaš lětom 1903 g. [Vorläufige Mitteilung über die Erforschung des Balchasch-Sees im Sommer 1903.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob.*, *St. Petersburg*, 1904, **40**, 584—599. 3†. *.

Brocherel, Giulio, In Asia Centrale. Una esplorazione nel Tien Scian Centrale. (Spedizione del principe don Scipione Borghese nel 1900). *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 451—490, 574—603, 633—671. ††. 4 †.

Bukhara, Russian Travel and Research in Asia. IV. Hissar, or the Highlands of —. *G. J., London*, 1904, **23**, 503—504.

Davis, W. M., A summer in Turkestan. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 217—228. ††.

Edelštejn, Ja. S., Poězdka — a v Vostočnuju Bucharu lětom 1904 z. [Edelstein, J. S., Reise —s in die östliche Buchara.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 463—465.

Ferganagebiet, Aus dem —. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **27**, 81—82.

Friederichsen, Max, Forschungsreise in den zentralen Tiën-schan und Dsungarischen Ala-tau (Russisch Zentral-Asien) im Sommer 1902. *M. G. Ges. Hamburg*, 1904, **20**. VI-311 pag. 52 †. 2 * 1 : 300 000.

Friedrichsen [!], Max, Durch Transkaspien und die südliche Kirgisensteppe zu den Hochregionen des zentralen Tien-schan. *M. Ver. E. Leipzig* 1903, *Leipzig*, 1904, 29—33.

Grulev, M., Pamiry. Istoriko - geografičeskij očerk. [Der Pamir. Historisch-geographische Skizze.] 45 pag. Kaluga, 1904. Rub. 0,40.

Le Blond, Aubrey, Adventures on the Roof of the World. Illust. XVI-333 pag. London, T. Fisher Unwin. net, 10 s. 6 d.

Lem[osof], P., **Zaborowski** et A.-M. **B[erthelot]**, Turkestan. *Grande Encyclop.*, **31**, 503—510. *.

Levaux, P. F., Turkestan russe et Asie centrale. 37 pag. Bruxelles, 1904, impr. Ed. Dory. Fr. 1.

Lipskij, V. I., Poězdka — ago v Turkestan. [Reise —s nach Turkestan.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*. 1904, **40**, 465.

Merzbacher, Gottfried, Forschungsreise im Tian-Schan. [Aus: „Sitzgsber. d. bayer. Akad. d. Wiss.". pag. 277—369.] München, 1904, G. Franz' Verl. in Komm. M. 1,80.

—, Gottfried, Vorläufiger Bericht über eine in den Jahren 1902 und 1903 ausgeführte Forschungsreise in den zentralen Tian-Schan. *Ergänzungsheft No.* **149** *zu „Petermanns M.". Gotha*, 1904. 100 pag. 2 †. * 1 : 1 000 000.

Novickij, V. F., Poězdka v chrebet Petra Velikago lětom 1903 gado. [Reise in das Gebirge Peters des Grossen im Sommer 1903.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 1—30.

Olufsen, O., Khiva, Bokhara og Turkestan. (Grundrids ved folkelig Universitetsundervisning No. 91.) Udgivet af Universitetsudvalget. 16 pag. Kjøbenhavn, (Erslev). 20 øre.

—, O., Pamir. Alaisteppen, den afløbsløse Sø Kara Kul i det øde Ørken-Pamir og Ruten over Bjærgene mod Syd til Murghabfloden. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1904, **17**, 241—258. ††. *.

—, O., The second Pamir-expedition. Old and new architecture in Khiwa, Bokhara and Turkestan. Published at the expense of the Church Ministery and the Carlsberg Fund. 22 pag. 26 †. Kjøbenhavn, Gyldendal. Indb. Kr. 12. Fol.

—, O., Through the Unknown Pamirs. The Second Danish Pamir Expedition, 1898/99. With Maps and Numerous Illusts. XXII-238 pag. ††. 3 *. London, 1904, Heinemann. net, 15 s.

Otani, K., Travel to Pamir. *J. G., Tōkyō G. S.*, 1904, **16**, 3—10, 87—104, 289—298, 349—354, 473—481. *. [In Japanese.]

Pumpelly, Raphael, Archeological and physico-geographical reconnaissance in Turkestan. *Carnegie I. of Washington, Year Book, Washington*, 1904, No. **2**, 271—287.

Riseis, Giov. De, Caucaso ed Asia Centrale: ricordi di viaggio, con fotografie dell' autore. 236 pag. ††. Lanciano, 1904, R. Carabba tip. edit. L. 4.

Ryssel, Ed., Reisen im Thianschan und in chinesisch Turkestan. *Gartenwelt, Berlin*, 1903, **7**, 459—463, 476—479, 489—491, 498—502, 513—516.

Solov'ev, A., Iz nabljudenij na jugě Akmolinskago uězda. [Aus den Beobachtungen im Süden des Akmolinsk-Kreises.] 2. [Russisch und Deutsch.] *Ež. po Geol. i Mineralogii Rossii, Novo-Aleksandrija*, 1904, **7**, 4. Lief., 73—94. ††. †.

Vambéry, Arminius, Mes aventures et mes voyages dans l'Asie centrale, de Téhéran à Khiva, Bokhara et Samarkand, à travers le grand désert turcoman. 303 pag. ††. Tours, [sans millésime], libr. Mame et fils.

Zalěsskij, P. K., Kratkij otčet o chronometričeskoj ėkspedicii po južnomu beregu oz. Balchaša u po rr. Karatalu i Ili, proizvedennoj v 1903 godu. [Kurzer Bericht über die im Jahre 1903 ausgeführte chronometrische Expedition an dem südlichen Ufer des Balchasch-Sees und den Flüssen Karatal und Ili.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 600—608.

Zeltner, Fr. de, Turkestan et Boukharie. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, I, 187—190. ††.

b. Physische Geographie.

Amu Darja, Die Wasserstrasse des —. Von —s. *Zentralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1904, **24**, 29—30. *.

Berg, L., O gidrologičeskich izslědovanijach na Aralskom morě lětom 1902 goda. (Predvaritelnyj otčet.) [Über hydrologische Untersuchungen auf dem Aral-See im Sommer 1902. Vorläufige Mitteilung.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 437—448.

Davis, W. M., A Flat-topped Range in the Tian-Shan. *Appalachia, Boston*, 1904, **10**, 277—284. ††.

Friederichsen, Max, Peneplain-Bildungen im zentralen Tiën-schan? *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 272—273.

Kara-Bugaz-Gulf, Russian Travel and Research in Asia. II. The —, Caspian Sea. *G. J., London*, 1904, **23**, 500—501.

Knipovič, N. M., Ėkspedicija dlja izslědovanija Kaspijskago morja. [Die Expedition zur Erforschung des kaspischen Meeres.] [Briefe an F. N. Černyšev.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 249—251, 465—467.

Knipowitsch, N., Hydrobiologische Untersuchungen des Kaspischen Meeres. Reiseberichte. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 126—128, 291—294.

Osipova, L. P., Das Klima der Kirgisen-Steppen. *Rossija, St. Petersburg*, 1903, **18**, 72—82. ††. 2 *. [Russisch.]

Pamirsteppen, Das Klima der — nach O. Olufsen. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 132—134.

Pavlov, A. P., Sur le loess de Turkestan et de l'Europe. *C.-R. S. Imp. Natur. Moscou*, 1903, No. 4—9., 4—11. [Russisch.]

c. Biologische Geographie.

Knipowitsch, N., Hydrobiologische Untersuchungen des Kaspischen Meeres. Reiseberichte. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 126—128, 291—294.

d. Anthropogeographie.

Durrieux, Alcée, Les Grandes Villes du Turkestan. *B. S. G. d'Alger*, 1904, 1903, 458—480.

Karutz, R., Ethnographische Wandlungen in Turkestan. *Arch. f. Anthr., Braunschweig*, 1904, N. Folge **2**, 194—201.

Muller, Emile, Les ponts de fer de l'Asie centrale. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, II, 135—138. ††.

Murghab, Staudämme und Bewässerungsanlagen am — bei Merw in Russisch-Turkestan. Von T. *Prometheus, Berlin*, 1904, **15**, 154—157. *.

Olufsen, O., Beboelser og Beboelsesforhold i Bokhara, Khiva og Turkestan. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1904, **17**, 207—221. ††.

4. Sibirien.

(Vergl. auch: Arktisches Asien.)

a. Allgemeines.

Balteau, Le chemin de fer transsibérien. *Travaux de l'Ac. nationale de Reims*, 1901, **109**, 163—180. *.

Bonnin, R., Le chemin de fer transsibérien et le lac Baïkal., *La Nature, Paris*, 1904, **32**, I, 337—339. ††. *.

Clark, F. E., The Great Siberian Railway. What I Saw on my Journey. 230 pag. London, Partridge. 2 s. 6 d.

Deutsch, L. G., 16 Jahre in Sibirien. Erinnerungen eines russ. Revolutionärs. VII-336 pag. ††. Stuttgart, 1904, J. H. W. Dietz Nachf. M. 3. Geb. M. 3,50.

Dmitriev-Mamonov, A. I., Putevoditel' po Velikoj Sibirskoj želĕznoj dorogĕ. 1903—1904. [Reiseführer auf der Grossen Sibirischen Eisenbahn. 1903—1904.] 354-58-10 pag. ††. †. *. St. Petersburg, 1904. R. 1,50.

Faure, Jacques, Lettres sur le Transsibérien. *S. G. Comm. Nantes*, 1904, 45—55.

Fraser, John Foster, The Real Siberia. Together with an Account of a Dash through Manchuria. Illust. XVI-279 pag. London, Cassell. 3 s. 6 d.

Gleiner, A., Sibirien, das Amerika der Zukunft. Nach John Forster Fraser's The real Siberia. Autorisiert. 4. u. 5. Taus. 80 pag. Stuttgart, 1904, R. Lutz. M. 1.

Gravelius, Ueber die sibirischen Wasserstrassen. [Nach Kürchhoff.] *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig*, 1904, **6**, 120—127.

Honda, Seiroku, A Travel to Siberia. *J. G., Tokyo G. S.* 1903, **15**, 521—535, 595—602. [In Japanese.]

Koulomzine, A. N. de, Le Transsibérien. Traduit du russe par Jules Legras. VIII-326 pag. ††. Plans. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 7,50.

Kropotkine, Pierre, Orographie de la Sibérie. Précédée d'une introduction et d'un aperçu de l'orographie de l'Asie (Université Nouvelle. Institut Géographique de Bruxelles. Publication No. 9.) 119 pag. *. Bruxelles, 1904.

Lemosof, Paul, Le Transsibérien. 12 pag. (Ministère de l'instruction publique et des beaux-arts. Musée pédagogique, service des projections lumineuses. — Notices sur les vues.) Melun, 1904, Impr. administrative.

Ludwig, Mag. Ferdinand, Zentralsibirien und Krassnojarsk. *Gaea, Leipzig*, 1904, 385—393.

Mežov, V. I., Bibliographie der physikalischen Geographie, der Meteorologie und der Klimatologie Sibiriens. *Sibirische Bibliographie, St. Petersburg*, 1903, **3**, 191—198. [Russisch.]

Rabot, Charles, L'epaisseur de la glace en Sibérie. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, I, 230.

Ready, Oliver C., Through Siberia and Manchuria by Rail. 26 pag. London, Chapman & Hall. net, 1 s.

Rijke, Joh., Zomerreis van Oost-Azië naar Nederland met den trans-siberischen spoorweg. 135 pag. 10 †. 2 *. Wageningen, Drukkerij „Vada". F. 1,50. Geb. F. 2,05.

Rosenberg, Holger, Det nya Sibirien. En skildring af det genom den sibiriska järnvägen öppnade framtidslandet samt en resa i Mandschuriet. Svensk öfvers. af Ernst Lundquist. 437 pag. ††. *. Stockholm, 1904, Fahlcrantz. I 9 hfn. à 85 öre. Kompl. Kr. 7,75. Inb. Kr. 9,25.

—, H., Det nye Sibirien. En Skildring af det omkring den sibiriske Jaernbane opblomstrende Fremtidsland samt en Rejse i Mantschuriet. 392 pag. ††. *. Odense, Milo. Kr. 7,25. Indb. Kr. 9,25.

Ruge, Sophus, Die transsibirische Eisenbahn. *Jb. d. Gehe-Stiftung zu Dresden*, 1902, **8**, 1—52.

Sauvage, Le Transsibérien. 56 pag. avec grav. Paris, 1904, libr. Chapelot et Ce.

Sieger, Robert, Die russische Pacificbahn und ihr Einfluss auf den Handel Nordasiens. *Das Handels-Mus.*, *Wien*, 1903, **18**, 85—88, 97—101.

Stadling, J., A travers la Sibérie à la recherche d'Andrée. *Le Tour du Monde*, *Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 313—372. ††.

Swayne, H. G. C., Through the Highlands of Siberia. With 60 Illusts. and Map. XIV-259 pag. London, R. Ward. net, 12 s. 6 d.

Siberian Railway, Map of the —, the great land route to China and Korea. Scale 1 : 6 969 600 or 110 stat. miles to an inch. London, 1904, Edward Stanford. 10 s. 6 d.

Sibirische Eisenbahn, Podrobnaja karta Velikago Sibirskago železnodorožnago puti ot Varšavy do Vladivostoka, Chabarovska i Port-Artura. [Special-Karte der Grossen — von Warschau bis Wladiwostok, Chabarovsk u. Port-Arthur.] 200 Werst = 1 Zoll. St. Petersburg, 1904. R. 0,50.

b. West-Sibirien.

Brecht-Bergen, R., Der Altai und sein Gold. *Globus*, *Braunschweig*, 1904, **85**, 313—318. ††. *. 1 : 10 000 000.

Dunin-Gorkavič, A. A., Geografičeskij očerk Tobol'skago sěvera. [Geographische Skizze des Nordens von Tobolsk.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob.*, *St. Petersburg*. 1904, **40**, No. 1/2, 78—130. 2 * 1 : 680 000.

—, A. A., Očerk narodnostej Tobol'skago sěvera. [Skizze der Bevölkerung des Nordens von Tobolsk.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob.*, *St. Petersburg*, 1904, **40**, No. 1/2, 31—77. 2 * 1 : 680 000.

Elpatevskij, V. S., Otčet o komandirovkě dlja izslědovanija ozera Kosogol v 1903 godu. [Rechenschaftsbericht über die Beorderung zur Untersuchung des Kosogol-Sees.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob.*, *St. Petersburg*, 1904, **40**, *Dějstvija Obščestva*, 24—25.

Labbé, Paul, Un voyage de Tomsk à Sémipalatinsk. *Rev. de G.*, *Paris*, 1904, **54**, 291—297, 323—327. ††.

Sibiriakoff, A., Von Beresow zu Schiff zur Mündung des Tas. *Petermanns M.*, *Gotha*, 1904, **50**, 222—224.

Tobolsk, Karta sěvernoj časti Tobol'skoj gubernii i sopreděl'nych městnostej. [Karte des nördlichen Teiles des Gouvernements — u. der angrenzenden Örtlichkeiten.] 1 : 680 000. *Priloženie k: Izv. Imp. Russ. G. Ob.*, *St. Petersburg*, 1904, **40**, No. 1/2.

c. *Ost-Sibirien.*

α. Allgemeines.

Amur Region, Russian Travel and Research in Asia. I. The —. *G. J., London*, 1904, **23**, 498–500.

Demidoff, E., (Prince San Donato) A Shooting Trip to Kamchatka. With 113 Illusts. 5 Photogravures, and 2 Maps. XVI-302 pag. London, R. Ward. net, 21 s.

Dorliac, Traversée du Lac Baïkal. *B. S. G. Toulouse*, 1904, **23**, 80–87.

Doroschewitsch, W., Die Verbrecher-Insel Sachalin. Aus dem Russ. v. Boris Bruck. 3. u. 4. Taus. 208 pag. Berlin, (1904), H. Steinitz. M. 2.

Jakhontoff, G., Communication de l'excursion sur le lac Baical, faite en été de l'année 1902. [Russisch.] *Prot. Obšč. jest, Kazanĭ*, 1904, **34**, No. 212, 1—11.

Komandorskie ostrova, Ėkspedicija na —. [Expedition nach den Komandorski-Inseln.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 252–253.

Labbé, Paul, A Travers la Sibérie Orientale et la Mandchourie. Russes et Japonais. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 7–30. *.

—, Paul, Les ports russes en Extrême-Orient. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la* **32**. *Session Angers* 1903, *Paris*, 1904, II. partie, 1175–1181.

Lac Baïkal, Le — et le Transibérien. Par A. M. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1904, **29**, 199—204.

Makarenko, A. A., Poězdka — v Enisejskuju guberniju. [A. A. Makarenkos Reise in das Gouvernement Jenisseisk.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 467–469.

Schmidt, F., J. Tolmatschows' Expedition in das Chatanga-Gebiet. *Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1904, 353—356, 615—616.

Suzuki, Y., The Saghalien Island. *J. G., Tōkyō S. G.*, 1904, **16**, 491—500, 638—649. [In Japanese.]

Tolmačev, I. P., Ob ėkspedicii, snarjažaemoj Imperatorskim Russkim Geografičeskim Obščestvom dlja izslědovanija r. Chatangi v sěvernoj Sibiri. [Über die Expedition, die von der kaiserl. russ. geogr. Gesellschaft zur Erforschung des Flusses Chatanga im nördlichen Sibirien ausgerüstet ist.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, *Dějstvija Obščestva*, 55—56.

Wissenschaftliche Resultate der Expedition ausgeführt von der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften zur Ausgrabung des im Flusse Beresowka gefundenen Mammuth im Jahre 1901. Th. 1. 156 pag. 33 †. [In russischer Sprache.] St. Petersburg, 1903. 4.

β. Geodäsie und Kartographie.

Gerasimow, A. P., Erläuternde Bemerkungen zur Topographischen Karte des südlichen Teils der Transbaikalischen Provinz. (Explorations géologiques et minières le long du chemin de fer de Sibérie. Livr. 25.) [In russischer Sprache.] 45 pag. 4 *. St. Petersburg, 1904. 4.

Kropotkin, Prince P., A New Map of Transbaikalia. *G. J., London*, 1904, **24**, 463—466.

γ. Physische Geographie.

Anert, Ė., Geologičeskija izslědovanija v Zejskom i Aldanskom zolotonosnych rajonach v. 1902 g. [Recherches géologiques faites en 1902 dans les régions aurifères de la Zeja et de l'Aldan.] (Mit Resumé in französischer Sprache.) *Das Amur-Goldgebiet*, 1904, **5**, 1—24. * 1 : 420 000.

Baikalsee, Die Erforschung des —s. Von E. R. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 49—50.

Bogdanowitsch, Karl, Geologische Skizze von Kamtschatka. *Petermanns M., Gotha.* 1904, **50**, 59—68, 96—100, 122—125, 144—148, 170—174, 196—199, 217—221. 2 * 1 : 2 000 000.

Driženko, F., Raboty Gidrografičeskoj Ėkspedicii Bajkal'skago ozera v 1902 g. [Die Arbeiten der Hydrographischen Expedition auf dem Baikal-See 1902.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg,* 1904, **40**, No. 3, 294—329.

Edelstein, J., Ueber den geologischen Bau und Orographie von Sichota-Alin. [Russisch.] *V. Russisch-Kaiserl. Mineral. Ges. zu St. Petersburg,* 1904, (2) **41**, *Protokolle,* 17—21.

Laloy, L., Le lac Baïkal. *La G., Paris,* 1904, **10**, 161—163.

Lisakowski, Karl von, Bericht des Observatoriums in Irkutsk und Mitteilung über die vulkanischen Eruptionen und Erdbeben in Kamtschatka. *Das Weltall, Berlin,* 1904, **4**, 221—225.

Makeeff, P. de, Essai d'une carte géologique du lac Baikal. *Ann. S. géologique de Belgique, Liege,* 1903/04, **31**, *Mém.,* 87—105. * 1 : 416 055.

Meister, A., Blatt L-9. Geologische Karte des goldführenden Bezirks von Jenisseisk. 1 : 84 000. Mit Erläuterungen 42 pag. u. Übersichtskarte. St. Petersburg, 1904. [Russisch m. französ. Résumé.]

—, A., Geologische Untersuchungen längs der Angara und Kamenka. *Geol. Untersuchungen in den goldführenden Gebieten Sibiriens, Bezirk Jenisseisk, Petersburg,* 1904, Liefg. V. 11 pag. * 1 : 420 000. [Russisch mit französ. Résumé.]

Ossendowsky, A. M., Materialien zur Hydrologie des Ussurischen Gebietes. *V. Ges. z. Durchforschung d. Amurlandes, Wladiwostok,* 1904, **9**, Liefg. II, 1—5. [In russ. Spr.]

δ. Biologische Geographie.

Cajander, A. K., Eine naturwissenschaftliche Reise im Lena-Thal. *B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors,* 1902, **19**, No. 2. 44 pag.

—, A. K., Om vegetationen i urskogen kring floden Lena. *B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors,* 1903, **20**, No. 4. 8 pag.

Hoernes, Rudolf, Die Fauna des Baikalsees und ihre Reliktennatur. *Biologisches Centralbl., Leipzig,* 1897, **17**, 657—664.

ε. Anthropogeographie.

Kischkin, E., Die Bahn um und über den Baikalsee. *Die Umschau, Frankfurt a. M.,* 1904, **8**, 464—469. ††.

Našekin, N. A., Les Coréens du pays de l'Amour. [Russisch.] *Žurn. Min. Narodn. Prosvěšč., St. Petersburg,* 1904, 3, 1—61.

Patkanow, S., Geographie und Statistik der Tungusenstämme Sibiriens, nach den Angaben der Volkszählung 1897. *Keleti Szemle,* **4**, 141—171, 287—316; **5**, 36—56, 185—203.

Schienenweg, Russlands — nach Port Arthur und Wladiwostok. Von T. *Prometheus, Berlin,* 1904, **15**, 380—382. *.

ζ. Karten.

Barannikoff, Y. M., Topographical Map of Southern Transbaikalia. Compiled by — under the supervision of V. A. Obrucheff and A. P. Gerasimoff and Prince Hedroitz. 1 : 840 000. St. Petersburg, 1904. [Russisch.]

Hoch, C., General-Karte der nördlichen Mandschurei u. v. Ostsibirien. Nördliches Anschlussblatt zu Flemmings Generalkarte v. Ostasien. 1 : 4 500 000. 26,5 × 81 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming. M. 0,50.

C. Chinesisches Reich.

1. Allgemeines.

a. *Gesamtdarstellungen.*

Brinkley, F., Japan and China. Vols. 9 and 10. China: Its History, Arts, and Literature. Illust. (Library Edition.) 426 and 273 pag. London, Jack. each, net, 14 s.

Chine, Les ports du nord de la Chine et de la Mandchourie. Le haut Yang-tze. Rapports. 100 pag. (Extrait du „Recueil consulaire belge", **125**.) Bruxelles, 1904, P. Weissenbruch. Fr. 1.

Foster, John W., China. *National G. Mag.*, *Washington*, 1904, **15**, 463—478. 2 *.

Glover, Archibald E., A Thousand Miles of Miracle in China. A Personal Record of God's Delivering Power from the Hands of the Imperial Boxers of Shan-si. With Map and Special Illusts. 392 pag. London, Hodder & Stoughton. 6 s.

Grillières, Du Yunnan au Thibet. *B. S. G, Toulouse*, 1904, **23**, 1—7.

—, Voyage au Yunnan, au Yang-Tsé et au Thibet. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 402—415.

—, Voyage au Yünnan et aux Régions Thibétaines. *B. S. G. d'Alger*, 1904, 746—751.

Henningsen, J., Japan og Kina. *Tilskueren*, 1904, 429—443.

Hesse-Wartegg, Ernst von, Öst-Asien i våra dagar. Midtens rike Kina. Bemynd. öfversättning af Ernst Lundquist. 380 pag. †. Stockholm, 1904, Fahlcrantz. I 12 hfn. à 50 öre. Kompl. Kr. 6. Inb. Kr. 7,50.

Jack, R. Logan, The back blocks of China: a narrative of experiences among the Chinese, Sifans, Lolos, Tibetans, Shans, and Kachins between Shanghai and the Irrawadi. 22-269 pag. ††. London, 1904, Edward Arnold. — New York, Longmans, Green & Co. cl., $ 4.

Kanehara, Nobuyasu, A Travel to North China. *J. G.*, *Tōkyō G. S.*, 1903, **15**, 153—157, 237—243. ††. *. [In Japanese.]

Kloss, C. Boden, Notes on a Cruise in the Southern China Sea. *J. of the Straits Branch of the R. Asiatic S.*, *Singapore*, 1904, **41**, 53—80.

Klynen, Paul, Quelques notes sur la Chine. *Rev. générale agronomique*, *Bruxelles*, 1903, **12**, 489—495.

Kravčenko, N., V Kitaj. Putevye nabroski chudožnika. [In China. Reiseskizzen eines Künstlers.] St. Petersburg, 1904.

Kürchhoff, D., Die Landwirthschaft in China. *Prometheus*, *Berlin*, 1904, **15**, 519—524.

Madrolle, Cl., Chine du Sud et de l'Est. Voyageurs chinois par Ed. Chavannes. — Notices historiques des cités de Chine par A. Vissière. — L'Art chez les Chinois par R. de Marguerye. — Histoire de la Chine par —, &c. (Publ. du Comité de l'Asie française.) XII-141 pag. Paris, 1904. Fr. 12.

Miyajima, T., Travel to China and Corea. *J. G.*, *Tōkyō G. S.*, 1904, **16**, 173—177, 236—241, 299—306. [In japanischer Sprache.]

Schmidt auf Altenstadt, A. von, Van 't land der morgenkalmte en 't hemelsche rijk. 4-190 pag. ††. Haarlem, H. D. Tjeenk Willink & Zoon. F. 1,90. Geb. F. 2,25.

Tsitsihar, Un voyage de Peking à — (en Mongolie). *Le Mouvement G.*, *Bruxelles*, 1904, **21**, 253—258. *.

b. Physische Geographie.

Heurteau, Ch. E., Les charbons du Japon, du Petchili et de la Mandschourie. (Notes de voyage.) *A. des mines, Paris*, 1904, Aug. — 64 pag. ††. *. Paris, 1904, libr. Ve Dunod.

Höhlen und Höhlenforschung in China. *Ostasiatischer Lloyd*, **18**, I, 740—742.

Moidrey. J. de, Variation de la déclinaison en Chine. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 15—17. ††.

Tiessen. Ernst, Die Grundzüge des Gebirgsbaues und die Bodenschätze Chinas. *Asien, Berlin*, 1904, **3**. 52—55, 91—94, 105—109.

c. Anthropogeographie.

Commercial China in 1904. Area, Population, Production, Railways, Telegraphs, and Transportation Routes, and Foreign Commerce and Commerce of United States with China. (U. S. Department of Commerce and Labor. Bureau of Statistics.) *Monthly Summary of Commerce and Finance, Washington*, 1904, January, 2325—2446. *.

Franke, O., Geistige Strömungen im heutigen China. Vortrag. 29 pag. (Verhandlungen der deutschen Kolonial-Gesellschaft. Abteilg. Berlin-Charlottenburg. 1903/04. VIII. Bd. 1. Heft.) Berlin, 1904, D. Reimer. M. 0,60.

Gottwaldt, H., Die überseeische Auswanderung der Chinesen und ihre Einwirkung auf die weisse und gelbe Rasse. Eine volkswirtschaftliche Studie. 130 pag. Bremen, Shanghai u. Yokohama, 1904, Max Nössler. M. 3.

Infiltration japonaise, L'— en Chine. Traduit par Louis Guitton. *B. S. G. Comm. du Havre* 1902—1903, *Havre*, 1904, 385—398.

Koganei, Y., Messungen an chinesischen Soldaten. [Aus: „Mitteilgn. d. medicin. Facultät d. k. japan. Universität zu Tokyo.] 23 pag. Tokyo, 1903. (Berlin, R. Friedländer & Sohn.) M. 2.

Rockhill, William Woodville, Inquiry into the population of China. (Smithsonian Miscellaneous Collections, Quarterly Issue, Vol. 47. 1904. P. 3. Nr. 1549, 303—321.) 19 pag. Washington, 1904.

d. Historische Geographie.

Ichimura, S., On some Ancient Capitals of China. *J. G., Tōkyō G. S.*, 1904, **16**, 21—27, 112—120. [In Japanese.]

Modi, Jivanji Jamshedji, References to China in the Ancient Books of the Parsees. *The J. of the Bombay Branch of the R. Asiatic S., Bombay*, 1904, **21**, 525—536.

Noms géographiques chinois, Les —. Par C. R. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1904, **29**, 367—369.

Ricci, Ettore, Per un centenario XXV. gennaio MDCI—MDCCCCI. 262 pag. Macerata, 1901—04, tip. Marcini.

Wright, Frederic Bennett, Ancient caravan routes of China. *Records of the Past*, **3**, 163—166.

e. Reiseführer.

Madrolle, Guides —. Chine du Sud et de l'Est. Voyageurs chinois, par Ed. Chavannes. Notices historiques des cités de Chine, par A. Vissière. L'Art chez les Chinois, par R. de Marguerye. Histoire de la Chine, par Cl. Madrolle, etc. Publication du comité de l'Asie française. CLII-168 pag. avec cartes et plans. Paris, 1904, comité de l'Asie française, 19, rue Bonaparte. Fr. 12. 16.

f. Karten.

Chow, W. P., and C. Chr. **Sonne**, Map showing the Telegraph Lines of China. Shanghai, 1903, Oriental Press.

Johnston, W. and A. K., Chinese Empire. Scale 1 : 3 041 000 or 48 stat. miles to an inch. Constructed and drawn by —. 4 sheets. Edinburgh and London, W. & A. K. Johnston, Ltd.

Map of Japan and China. Printed in Colours. London, Commercial Intelligence. 1 s.

Ost-China, Karte von —. Hrsg. v. der kartograph. Abteilg. der königl. preuss. Landes-Aufnahme. Bearb. zum Teil nach unveröffentlichtem Material des Frhr. Ferd. v. Richthofen. 1 : 1 000 000. Blatt Kirin. — Söul. — Pyöng yang. — Wladiwostok. Je etwa 47 × 50 cm. Kpfrst. u. kolor. Berlin, (1904), R. Eisenschmidt. à M. 1,50.

—, Karte von —. Hrsg. von der kartograph. Abteilg. der königl. preuss. Landes-Aufnahme. Bearb. zum Teil nach unveröffentlichtem Material des Frhr. Ferd. v. Richthofen. 1 : 1 000 000. Blatt Dolon nor u. Tschang tu fu. Je 47 × 49 cm. Farbdr. Berlin, 1904, (R. Eisenschmidt). à M. 1,50.

Postal Working Map of China. Compiled in the Postal Secretary's Office, Inspectorate-General of Customs and Post, Peking, May 15, 1903. Shanghai, 1903, Oriental Press.

Scobel, A., Politische Karte v. China. (Umschlag: Politische Karte v. Japan, Korea, China u. der Mandschurei.) Bearb. in der geograph. Anstalt v. Velhagen & Klasing in Leipzig. (Neue [Titel-] Aufl.) 52 × 74 cm. Farbdr. Bielefeld, [1900] u. 1904, Velhagen & Klasing. M. 1.

Sprigade, B., Süd-Mandschurei, Korea, Nordost-China. Gezeichnet v. W. Rux. 1 : 2 000 000. 75 × 67 cm. Farbdr. (Karte des russisch-japanischen Kriegsschauplatzes. II.) Berlin, 1904, D. Reimer. M. 1.

2. Mongolei, Central-Asien, Tibet.

(Vergl. auch: Asiatisches Russland, Transkaspische Länder und Anglo-Indisches Reich, Himalaya und Transhimalaya.)

a. Allgemeines.

Bishop, Isabella L., Among the Thibetans. With many Illusts. New ed. 159 pag. London, Religious Tract Society. 1 s.

Brocherel, Giulio, In Asia Centrale. Una esplorazione nel Tien Scian Centrale. (Spedizione del principe Don Scipione Borghese nel 1900.) *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 451—490, 574—603, 633—671. ††. 4 †.

Bruchhausen, Karl v., Die britische Expedition nach Lhassa. *Marine-Rundschau, Berlin*, 1904, **15**, II, 1248—1267. *.

Cammaerts, Em., Les routes du Sikkim au Tibet. *La Belgique Col., Bruxelles*, 1904, **10**, 87—89.

Campbell, C. W., China—Mongolia. China. No. 1 (1904). Report by —, on a Journey in Mongolia. 44 pag. *. London, 1904, Eyre & Spottiswoode. 10½ d.

Central Asia and Tibet. (Nach Sven Hedin.) *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 202—213, 316. 2 †.

Central Asian Exploration. By T. H. H. (Nach Sven Hedin.) *Nature, London*, 1904, **69**, 225—226. ††.

Chalon, Paul-F., En Mongolie: le pays les Saïotes. *Rev. de G., Paris*, 1904, **54**, 99—107, 163—172, 199—206, 227—236. ††. *.

Crosby, Oscar T., Turkestan and a Corner of Tibet. *G. J., London*, 1904, **23**, 705—722. ††. * 1 : 2 000 000.

Das, Sarat Chandra, Journey to Lhasa and Central Tibet. Edit. by W. W. Rockhill. New ed. 384 pag. London, J. Murray. net, 10 s. 6 d.
—, Sarat Chandra, [Reise nach Tibet]. *J. of the Buddhist Text a. Research S., Calcutta*, 1904, **7**, Part III, 57—80.
Deniker, J., Voyage de M. Tsybikov à Lhassa et au Tibet. *La G., Paris*, 1904, **9**, 24—29.
Elwes, H. J., The Roads to Tibet. *G. J., London*, 1904, **23**, 397—399. ††.
Explorations en Kachgarie et au Tibet. Exploration Anginieur. — Exploration Toussaint. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1904, **29**, 542—547.
Freshfield, Douglas W., A Note on the Road to Tibet. *The G. Teacher, London*, 1904, **2**, 143—145. * 1 : 1 500 000.
—, Douglas W., The gates of Tibet *J. S. of Arts, London*, **53**, 264—273.
—, Douglas W., Tibet. I. Notes from Tibet. *G. J., London*, 1904, **23**, 361—366. †.
—, Douglas W., Tibet. I. The Roads to Tibet. *G. J., London*, 1904, **23**, 79—91. * 1 : 1 500 000.
Friederichsen, Max, Sven von Hedins letzte Reise durch Inner-Asien (1899—1902). *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 626—633.
Grenard, F., Le Tibet (le Pays et les Habitants). III-391 pag. et carte en couleur. (Mission Dutreuil de Rhins dans la Haute-Asie.) Paris, 1904, libr. Colin. Fr. 5. 16.
—, F., Tibet. The Country and Its Inhabitants. 382 pag. London, Hutchinson. net, 10 s. 6 d.
Grueber and **Dorville**'s Journey across Tibet. *G. J., London*, 1904, **24**, 663—670.
Hall, H. R., The Meeting-place of East and West. [Khotan nach Aurel Stein.] *Nature, London*, 1904, **70**, 275—277. ††.
Hedin, Sven, Adventures in Tibet. Illust. with Drawings and Photographs, mostly by the Author. XVI-487 pag. London, Hurst & Blackett. net, 10 s. 6 d.
—, Sven, De vetenskapliga resultaten af min sista resa. *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 237—258. 2 * 1 : 200 000, 1 : 100 000.
—, Sven, Gennem Asiens Aeventyrlande. 304 pag. ††. Kjøbenhavn, 1904, Gyldendal. Indb. Kr. 3.
—, Sven, L'Asia sconosciuta: viaggio di esplorazione nei deserti dell'Asia centrale e nel Tibet. XIII-749 pag. ††. 13 †. Milano, 1904, Ulrico Hoepli. L. 14.
—, Sven, Scientific Results of a Journey in Central Asia 1899—1902. Vol. I. Sven Hedin: The Tarim river. 523 pag. 56 †. — Vol. VI, 1. Wilhelm Leche: Zoologie. 69 pag. 5 †. — Maps. I. 16-XIV †. Stockholm, 1904, Generalstabens litogr. anstalt. Kompl. Kr. 270. 4.
—, Sven, Scientific Results of a Journey in Central Asia, 1899—1902. Text Vols. 1 and 2. Maps. Vol. 1. (To be completed in 6 vols., 4to, sd., and 2 vols., Maps fol.) London, Dulau. net, £ 15.
—, Sven, The Scientific Results of Dr. Sven Hedin's Last Journey. *G. J., London*, 1904, **24**, 524—545. 2 * 1 : 250 000, 1 : 100 000.
—, Sven, Tibetanska äfventyr. Med närmare 150 illustrationer och en stor karta i färgtryck. 393 pag. 34 †. *. Stockholm, 1904, Alb. Bonnier. I 11 hfn. à 35 öre. Kompl. Kr. 4. Inb. Kr. 6.
—, Sven, Tusen Mil paa ukjendte Veie gjennem det inderste Asien og Tibet. Originaludgave for Norge og Danmark besørget af forfatteren ved Hans Brekke. Med over 400 Originalillustrationer, Kunsttryk og Karter. Bd. I. XII-606 pag. ††. 2 *. — Bd. II. 598 pag. ††. 2 *. Kristiania, 1903, Alb. Cammermeyer.
—, Sven v., Abenteuer in Tibet. X-414 pag. ††. 8 †. 4 *. Leipzig, 1904, F. A. Brockhaus. Geb. in Leinw. M. 6.
—, Sven v., Die wissenschaftlichen Ergebnisse meiner letzten Reise. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 159—170. * 1 : 100 000.

Hedin, Sven von, Drei Jahre im Innern Asiens. *M. Ver. E. Leipzig*, 1903, *Leipzig*, 1904, 20—28.
—, Sven —s jüngste Forschungsreise nach Zentralasien. *D. Rundsch. f. G. u. Stat.*, *Wien*, 1904, **26**, 218—221. ††.
Kawaguchi, Hidden Thibet—Eighteen Months in Lhassa. Japanese Priest's Experiences. (Cuttings from the Morning Post, September 11 and 15, and October 15, 1903.)
—, Ekai, The latest news from Lhasa. *Century*, **67**, 383—393.
Kidston, George J., China, No. 3 (1904). Despatch from His Majesty's Minister at Peking, enclosing a Report by — on a Journey in Mongolia. 26 pag. ††. London, 1904, Eyre & Spottiswoode. 6 d.
Kohl, Carl, Tibet. *Dansk Ts.*, 1904, 615—617.
Kotvič, Sarat Čandra-Das. Putešestvie v Tibet. [Sarat Chandra Das. Reise in Tibet.] Aus dem Englischen übersetzt. St. Petersburg, 1904.
Landor, A. Henry Savage, In the Forbidden Land. An Account of a Journey in Tibet, Capture by the Tibetan Authorities, Imprisonment, Torture, and ultimate Release. Popular ed., with 17 Illusts. 310 pag. London, Heinemann. 3 s. 6 d.
Lapparent, A. de, Le dernier voyage de Sven Hedin. *La G.*, *Paris*, 1904, **10**, 195—200.
Levaux, P. F., Turkestan russe et Asie centrale. 37 pag. Bruxelles, 1904, impr. Ed. Dory. Fr. 1.
Lhassa. *Die Umschau*, *Frankfurt a. M.*, 1904, **8**, 672—675.
—, Les voyages à —. *B. S. d'Études, Col.*, *Bruxelles*, 1904, **11**, 97—114, 195—215. ††. *.
McMahon, Sarah Douglass, Tibet and its borderland. *Independent*, **56**, 1124—1129.
Magrini, Giovanni Piero, La spedizione inglese nel Tibet. *Riv. G. Ital.*, *Firenze*, 1904, **11**, 48—51.
Merzbacher, Gottfried, Forschungsreise im Tian-Schan. (Aus: „Sitzungsberichte der mathem.-phys. Klasse der K. Bayerischen Ak. der Wiss. Bd. 34, Heft 3, pag. 277—369.) München, 1904, G. Franz' Verlag in Komm. M. 1,80.
—, Gottfried, Vorläufiger Bericht über eine in den Jahren 1902 und 1903 ausgeführte Forschungsreise in den zentralen Tian-Schan. *Ergänzungsheft* No. **149** *zu „Petermanns M.“*, *Gotha*, 1904. 100 pag. 2 †. * 1 : 1 000 000.
Moriak, Les Anglais au Tibet. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col.*, *Paris*, 1904, **29**, 5—18. *.
Narzounof, Ovché, Trois voyages à Lhassa (1898—1901). Présentés par J. Deniker. *Le Tour du Monde*, *Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 217—240. ††. *.
Needham, F. J., The Roads to Tibet. *G. J.*, *London*, 1904, **23**, 400.
Ogawa, T., Yasuteru Narita's Travel to Lhassa. *J. G. Tōkyō G. S.*, 1904, **16**, 193—194. [In Japanese.]
Olufsen, O., Tibet og Spørgsmaalet Lhasa. *G. Ts.*, *Kjøbenhavn*, 1904, **17**, 222—223.
Paul, A. W., The Roads to Tibet. *G. J.*, *London*, 1904, **26**, 528—529.
Puini, Carlo, Gli ultimi tempi della Missione cattolica di Lhasa. *Riv. G. Ital.*, *Firenze*, 1904, **11**, 347—351.
Reed, W. C. Jameson, What I saw in Tibet. *Monthly Rev.*, *London*, 1904, **16**, August, 60—82.
Reid, W. C. Jameson, Life among the Thibetan savages. *Outing*, **44**, 551—561. ††.
Russell, Claud, A Journey from Peking to Tsitsihar. *G. J.*, *London*, 1904, **23**, 613—623. * 1 : 2 500 000.
Ryssel, Ed., Reisen im Thianschan und in chinesisch Turkestan. *Gartenwelt*, *Berlin*, 1903, **7**, 459—463, 476—479, 489—491, 498—502, 513—516.
Sandberg, Graham, The exploration of Tibet: its history and particulars from 1623 to 1904. 324 pag. Calcutta, 1904, (Thacker and Spink). 8 s.

Sandberg, Graham, The Exploration of Tibet: its History and Particulars from 1623 to 1904. VI-324 pag. *. Calcutta, Thacker, Spink & Co. — London, 1904, W. Thacker & Co. net, 8 s.

Schlagintweit, Emil, Tibet. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 107—112. * 1 : 2 000 000.

Sokolowsky, A., Tibet. *Wandern u. Reisen, Düsseldorf*, 1904, **2**, 73—76.

Stein, M. A., A Journey of Geographical and Archaeological Exploration in Chinese Turkestan. *Annual Rep. of the Board of Regents of the Smithsonian Inst.* 1903, *Washington*, 1904, 747—774. 6 †. *.

Terstappen, Mongolie Sud-ouest (Ortos). *Missions en Chine, etc.*, 1903, **15**, 221—231, 282—285.

Tibet. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 616—618.

—, Die englische Einfallspforte nach —. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 122—125. ††.

—, East India (Tibet). Papers relating to —. X-314 pag. *. London, 1904, Eyre & Spottiswoode. 3 s. 1 d. 4.

—, Papers relating to —. Presented to both Houses of Parliament by command of His Majesty. (Cd. 1920). X-314 pag. *. London, 1904, Eyre & Spottiswoode. 3 s. 1 d. 4.

Tibetexpedition, Die englische — auf dem Wege nach Lhassa. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 55—58. ††.

Tronnier, Richard, Die Durchquerung Tibets seitens der Jesuiten Johannes Grueber und Albert de Dorville im Jahr 1661. Eine Studie über das Leben und die Reise der beiden Väter. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 328—361. * 1 : 20 000 000.

Tsybikoff, G. Ts., Lhasa and Central Tibet. *Annual Rep. of the Board of Regents of the Smithsonian Inst.* 1903, *Washington*, 1904, 727—746. 8 †.

—, G. G., Tibet. II. Journey to Lhasa. *G. J., London*, 1904. **23**, 92—97. ††.

Vauthier, René, Au Tibet. *La Belgique Col., Bruxelles*, 1903, **9**, 627—629.

Voyages et Explorations au Tibet. *A travers le Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 241—244. ††.

Wegener, Georg, Lhassa. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 269—274. * 1 : 200 000.

—, Georg, Lhassa und der Dalai-lama. *Velhagen u. Klasings Monatshefte, Bielefeld u. Leipzig*, 1903/04, II, 101—108. *.

—, Georg, Tibet, Lhassa und die Wege dahin. *Asien, Berlin*, 1904, **3**, 113—116, 133—136.

—, Geo., Tibet u. die englische Expedition. Mit 2 Karten u. 8 Vollbildern. VII-147 pag. (Angewandte Geographie. Hefte zur Verbreitg. geograph. Kenntnisse in ihrer Beziehg. zum Kultur- u. Wirtschaftsleben. Red.: Karl Dove. II. Serie. 1. Heft.) Halle, 1904, Gebauer-Schwetschke. M. 3.

Wylly, H. C., British Relations with Thibet. *Monthly Rev.*, 1904, **15**, 41—54.

Zybikov, Le Tibet et la mission —. Par P. B. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1904, **29**, 294—297.

—, Lhassa et le Tibet. L'exploration —. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1904, **29**, 19—23.

b. Geodäsie und Kartographie.

Waddell, L. A., Tibet. II. Map of Lhasa and its Environs. *G. J., London*, 1904, **23**, 366. * 1 : 16 000.

c. Physische Geographie.

Iki, Tsunenaka, Coal-field in the North-Eastern Part of China. *J. G., Tōkyō G. S.*, 1903, **15**, 244—247, 414—420, 475—478, 559—562. [In Japanese.]

Kossogol, Der See —. Von P. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 379.

Lisakowski, Karl von, Das Erdbeben von Kaschgar vom 9./22. August 1902. *Das Weltall, Berlin*, 1904, **4**, 409—414, 428—430.
Lysakowski, Charles, Tremblements de terre de l'Asie centrale et de la Perse. *B. S. Belge d'Astron., Bruxelles*, 1904, **9**, 46—54.
Woeikow, Al., Peretoltschines Erforschung des Kossogol-Sees. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 174—175.

d. Biologische Geographie.

Palacký, J., Zur Flora von Centralasien. *Oesterreichische botanische Z.*, 1897, No. 10, 11. 12 pag.

e. Anthropogeographie.

Black, C. E. D., Tibet: the Treaty and the Trade. *Monthly Rev.*, 1904, (2) **17**, 82—92.
Das, Sarat Chandra, The real trade-route to Tibet, from Assam to Bathang. *J. of the Buddhist Text a. Research S., Calcutta*, 1904, **7**, Part III, XII—XVI.
Francke, A. H., A language map of West Tibet with notes. *J. Asiatic S. of Bengal, Calcutta*, 1904, **73**, Part I, 362—367. *.
Karutz, R., Ethnographische Wandlungen in Turkestan. *Arch. f. Anthr., Braunschweig*, 1904, N. Folge **2**, 194—201.
Krebs, Wilhelm, Der bisherige tibetanisch-indische Grenzhandel. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 252—254.
Sojoten, Die —. [Nach D. A. Klemenz.] *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 127.

f. Historische Geographie.

Magnaghi, A., Il Tibet nella relazione del P. Ippolito Desideri [1715—1721]. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 96—108.
Puini, Carlo, Il Tibet (Geografia, Storia, Religione, Costumi) secondo la relazione del Viaggio del P. Ippolito Desideri [1715—1721]. *Mem. S. G. Italiana*, 1904, **10**. LXIV-402 pag.
Romanow, A., Alt-Samarkand. *Prometheus, Berlin*, 1904, **15**, 663—666. ††.
Stein, M. Aurel, Sand-Buried Ruins of Khotan. Cheap. ed. XI-503 pag. London, Hurst & Blackett. net, 7 s. 6 d.

g. Karten.

Stein, M. A., Map showing portions of the territory of Khotan and adjoinig regions. Surveyed under the direction, and with the assistance of —, H. M.'s Indian Educational Service, by Sub-Surveyor S-R-, Survey of India Department, 1900—1901. 1 : 506 880. Calcutta, (1904).
Tibet, A Map of part of —, including Sikkim, the Chumbi Valley, and Bhutan, showing the routes between Darjeeling and Lhasa. Scale 1 : 506 880 or 8 stat. miles to an inch. London, 1904, Edward Stanford. 5 s.
— and the Surrounding Regions. Compiled from the latest information. Corrected 1904. H. Sharbau del. Published by the Royal Geographical Society. 1 : 3 800 000. Edinburgh a. London, (1904), W. & A. K. Johnston. 2 s. 6 d.

3. Mandschurei.

Adabaš i Chvostov, Opisanie Mukdenskoj provincii v južnoj Man'čžurii. [Beschreibung der Provinz Mukden in der südlichen Mandschurei.] 3. Aufl. St. Petersburg, 1904. R. 2,50.

Barré, Paul, La Mandchourie. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1904, **29**, 155—165.
Chinesische Ostbahn, Putevoditel' po Kitajskoj Vostočnoj želčznoj dorogě. 1903—1904. [Reiseführer auf der — 1903—1904.] 59 pag. R. 0,75.
Chvostov, Opisanie Mukden'skoj provincii v Južnoj Man'čžurii. [Beschreibung der Provinz Mukden in der Südlichen Mandschurei.] St. Petersburg, 1904.
Combes, Paul, La flore de la Mandchourie méridionale. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. S. **50**, 488—491.
Doležan, Wiktor, Mandżurya. [Mandschurei.] 160 pag. *Biblioteka dzieł wyborowych No.* 330, *Warszawa*, 1904.
Edelštejn, Ja. S., Sěvernyj Ljao-gun. [Das nördliche Liau-tung.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, *Dějstvija Obščestva*, 31—35.
Fischer, Emil S., Die Mandschurei und Korea. a. Die Mandschurei. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **47**, 326—329.
Gorskij, 2 j, Alfavitnyj ukazatel' geografičeskich imen Mukdenskoj provincii v južnoj Man'čžurii, nanesennych na 20-ti verstnuju kartu, sostavlennuju Chvostovym i Ljubickim. [Alphabetisches Verzeichnis der geographischen Namen der Provinz Mukden in der südlichen Mandschurei, die sich auf der von Chvostov und Ljubickij bearbeiteten 20 Werst-Karte befinden.] St. Petersburg, 1904. R. 0,50.
Hosie, Alex., Manchuria: its people, resources and recent history. 6-293 pag. ††. *. New York, 1904, Scribner, [imported]. cl., $ 2,50 net.
Labbé, Paul, A Travers la Sibérie Orientale et la Mandchourie. Russes et Japonais. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 7—30. *.
Manchuria under Russian Rule. [Nach B. L. Putnam Weale.] *Nature, London*, 1904, **70**, 322—323. ††.
Mandchourie, La —. *B. S. d'Études Col., Bruxelles*, 1904, **11**, 93—96. — *S. G. Comm. Nantes*, 1904, 14—24.
Marin, Louis, L'ethnographie de la Mandchourie. *La G., Paris*, 1904, **9**, 225—231.
Miller, Henry B., Russian Development of Manchuria. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 113—130. 4 †. 4 *.
Mury, Francis, En Mandchourie. Les Khoungouses. *Le Correspondant, Paris*, 1904, **214**, 1009—1024.
—, Francis, Populations de la Mandchourie et de la Corée. *Rev. de G., Paris*, 1904, **54**, 134—143.
Orloff, N. A., Die Eroberung der Mandschurei durch die Transbaikal-Kasaken im J. 1900. Deutsch v. Ullrich. Kurze Darstellg. der Expedition des Chailar-Detachements, sowie des Lebens in der Mandschurei. Mit e. Karte u. Text-Skizzen. 205 pag. Strassburg, 1904, Wolstein & Teilhaber. M. 3,60. Geb. M. 5.
Pervinquière, L., Constitution géologique et ressources minérales de la Mandchourie et de la Corée. *Rev. sc., Paris*, 1904, (5) **1**, 545—552. 2 * 1 : 4000000.
Ready, Oliver C., Through Siberia and Manchuria by Rail. 26 pag. London, Chapmann & Hall. net, 1 s.
Turley, Robert T., Southern Manchuria and Korea. I. A Visit to the Yalu Region and Central Manchuria. *G. J., London*, 1904, **23**, 473—481. ††. * 1 : 6 000 000.
Ullrich, R., Die Mandschurei, nach dem vom Russischen grossen Generalstabe herausgegebenen „Material zur Geographie Asiens". Uebersetzt von —. 52 pag. *. Berlin, 1904, K. Siegismund. M. 1.
Vasconcellos, Ernesto de, A Manchuria. *Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa*, 1904, **13**, 249—255.
Vay de Vaya et Luskod, A travers la Mandchourie. *Rev. des deux mondes, Paris*, 1904, 5. Pér., **23**, 132—162, 897—922.

Weale, L. Putnam, Manchu and Muscovite: being letters from Manchuria, written during the autumn of 1903; with an historical sketch entitled „Prologue to the crisis"; giving a complete account of the Manchurians frontiers from the earliest days and the growth and final meetings of the Russian and Chinese Empires in the Amur regions. 20-552 pag. ††. New York, 1904, Macmillan. cl., $ 3 net.

Whigham, Henry Ja., Manchuria and Korea. 245 pag. ††. *. London, Isbister. 7 s. 6 d. — New York, 1904, Scribner, [imported]. cl., $ 2 net.

Hoch, C., General-Karte der nördlichen Mandschurei u. v. Ostsibirien. Nördliches Anschlussblatt zu Flemmings Generalkarte v. Ostasien. 1 : 4 500 000. 26,5 × 81 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C, Flemming. M. 0,50.

Khvostoff and **Lubizky**, Map of South Manchuria. Mukden District and Kwantung Province. Compiled by —. 1 : 840 000. 4 Sheets. St. Petersburg, 1903, Military Topogr. Department. [Russisch.]

Liautung, Karte des russischen Schutzgebietes auf der Halbinsel —. Hrsg. v. der kartogr. Abteilg. der königl. preuss. Landesaufnahme. 1 : 200 000. 42,5 × 64 cm. Photolith. Berlin, 1904, (R. Eisenschmidt). M. 1.

Manchuria, Sketch-map of South —. Scale 1 : 1 330 560 or 21 stat. miles to an inch. Simla, 1904, Intelligence Branch.

Mandchourie, Carte de la — et Corée (de Karbine à Séoul, de Port-Arthur à Vladivostok), d'après la carte de l'état-major russe, dessinée et gravée par R. Hausermann. Paris, impr. Monrocq; Challamel, édit.

Mandschurei, Karte der südlichen — m. Nord-Korea. Auf Grundlage des offiziellen russ. Kartenmaterials ausgeführt im k. u. k. militärgeogr. Institute zu Wien. Aufl. v. Ende 1904. 1 : 1 500 000. 74 × 50 cm. Farbdr. *M. a. d. Gebiete d. Seewesens, Pola*, 1904, **32**, No. 6. — (Mit Vermehrg. der Ortsnamen in der Mandschurei.) Wien, (1904), R. Lechner's Sort. in Komm. (Budapest, C. Grill.) M. 2. — 3., nach Norden erweit. Ausgabe v. Ende Juli 1904. 67 × 74,5 cm. Farbdr. Wien. (Budapest, C. Grill.) M. 2.

Mukden, Karte der Umgebung v. —. 1 : 400 000. 42,5 × 53 cm. Lith. Wien, (1904), (R. Lechner's Sort.) M. 1,20.

Peucker, Karl, Umgebung v. Liauyang—Mukden—Tiëling. 1 : 1 000 000. 24 × 15 cm. Farbdr. Wien, 1904, Artaria & Co. M. 0,35.

Sprigade, P., Port Arthur - Mukden. Autogr. v. H. Nobiling u. F. Heine. 1 : 850 000. 54 × 58,5 cm. Farbdr. (Karte des russisch-japanischen Kriegsschauplatzes. III.) Berlin, 1904, D. Reimer. M. 1.

Théatre des opérations, Carte du — en Mandchourie, à l'échelle de 1/1 000 000, dessinée, héliogravée et publiée par le Service géographique de l'armée. Paris, Ministère de la guerre. Fr. 1,25.

4. Eigentliches China.

a. Allgemeines.

Anz, Walter, Aus dem zentralen Gebirgsland der Provinz Schantung. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 251—253. ††. * 1 : 600 000.

—, Walter, Eine Winterreise durch Schantung und das nördliche Kiang-su. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 131—140. ††. * 1 : 1 000 000.

Aymonier, É., Le Founan. *J. Asiatique*, 1903, **1**, 109—150.

Beauvais, J., Les Lamas du Yun-Nan. 16 pag. avec fig. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive (nº 1, 1904).) Paris, 1904, Impr. nationale.

Chiminelli, E., Pechino e la Città Proibita. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 826—849.

Courtellemont, Gervais, La grande boucle du Yang-tseu-kiang. *A. de G., Paris,* 1904, **13**, 266—269. ††. * 1 : 600 000.

—, Gervais, Voyage au Yunnan. 306 pag. avec 23 grav. et 2 cartes. Paris, 1904, libr. Plon-Nourrit et C . Fr. 4. 16.

Dupontès, P. Chemin, Les exploration au Yunnan. *Rev. de G., Paris,* 1904, **54**, 249—253. ††.

François, A., Le Liéou-Kiang et la rivière de King-Yuan-Fou (Kouang-si). *La G., Paris,* 1904, **9**, 7—23. 2 * 1 : 6 000 000, 1 : 200 000.

Gadoffre, Vallée du Yang-Tsé. Les trois villes de l'embouchure du Han. *Rev des Troupes col., Paris,* 1904, **3**, I, 1—28, 199—223. ††. 4 *.

Geil, William Edgar, A Yankee on the Yangtze. Being a Narrative of a Journey from Shanghai through the Central Kingdom to Burma. XV-312 pag. ††. London, Hodder & Stoughton. 6 s. — New York, 1904, A. C. Armstrong & Son. cl., $ 1,50 net. 12.

Gervais-Courtellemont, H., Exploration du Haut Yang-tsé. *Rev. de G., Paris,* 1904, **54**, 261—269. ††.

Hémon, Félix, Sur le Yang-Tse. Journal d'une double exploration pendant la campagne de Chine (1900—1901). Avec préfaces par A. Gérard et Baëhme. XV-347 pag. avec 30 grav. Paris, 1904, libr. Delagrave.

Hosie, China. No. 5 (1904). Report by Consul-General — on the Province of Ssŭch'uan. 102 pag. Maps. London, 1904, Eyre & Spottiswoode. 1 s. 10 d.

Hourst, Dans les rapides du fleuve Bleu (seconde mission Hourst). Voyage de la première canonnière française sur le haut Yang-Tse-Kiang. Préface de Jules Lemaître. III-378 pag. avec dessins originaux de l'enseigne de vaisseau Térisse, membre de la mission. Paris, 1904, libr. Plon-Nourrit et Cᵉ. Fr. 10.

Huangpu, Conservancy of the — or Shanghai River. *J. S. Arts, London,* 1904, **52**, 860—862.

Jack, R. Logan, The Back Blocks of China. A Narrative of Experiences among the Chinese, Sifans, Lolos, Thibetans, Shans, and Kachins between Shanghai and the Irrawadi. 292 pag. London, E. Arnold. net, 10 s. 6 d.

Jaquet, Étude sur le Quang-Si. *Rev. des Troupes col., Paris,* 1904, **3**, I, 503—533. *; **3**, II, 331—367. *.

Kniep, Arthur, Der Yang-tzï-kiang als Weg zwischen dem westlichen und östlichen China. (Eine hydrographisch-verkehrsgeographische Studie.) 34 pag. 5 †. Strassburg, Philos. Diss. v. 1904. Leipzig, 1904, W. Engelmann.

Liébert, G., Les ports et escales du Delta Cantonais. *B. Économique de l'Indo-Chine, Hanoï,* 1904, **7**, 1283—1290. * 1 : 1 000 000.

Manifold, C. C., Explorations and Economic Conditions in Western China. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London,* 1904, 716—717.

—, C. C., Recent Exploration and Economic Development in Central and Western China. *G. J., London,* 1904, **23**, 281—313. ††. * 1 : 5 000 000.

Ogawa, Takuji, Diary of a Travel to the Northern Part of Shantung. *J. G., Tōkyō G. S.,* 1903, **15**, 535—545, 603—611. [In Japanese.]

—, Takuji, Taisan oyobi Kyokufu. [Taishan and Chiufu, in Shantung.] *Chigaku Zasshi, Tōkyō,* 1904, **16**, 11—21, 105—111.

—, Takuji, Travel to North China (Chili and Shantung). *J. G., Tōkyō G. S.* 1903, **15**, 745—758. [In Japanese.]

Pila, Fernand, Une province chinoise en progrès. Le Chantoung. Chinois et Allemands. *B. Comité Asie franç.,* 1904, **4**, 331—336, 337—390. 2 *. — 75 pag. 2 *. Lyon, 1904, A. Rey & Cie. Fr. 2,50. 18.

Reitzenstein, Frh. v., Die Silberinsel bei Chinkiang. *Globus, Braunschweig,* 1904, **86**, 217—218. ††. *.

Rideau, Le bassin du Yang-tsé-kiang. *Arch. de médecine navale, Paris,* 1904, **82**, 279—291.

Schüler, Eine Reise auf dem Yangtse. *Z. f. Missionskunde u. Rel.*, **19**, 134—147, 173—180.

Soulié, J.-A., Géographie de la principauté de Bathang. *La G., Paris*, 1904, **9**, 86—104. * 1 : 800 000.

Stenz, G. M., Schantung. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 221—231.

Turot, Henri, De Hanoï au Quang-si. *Le Tour du Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 589—600. ††.

Vogelsang, Karl, Reisen im nördlichen und mittleren China. (Schluss.) II. Teil. Reise durch das Gebirgsland des Ta-pa-shan (Prov. Hupeh, Shensi und Szechuan). *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 11—19. * 1 : 400 000.

Yamada, Kunihiko, Shin-koku Unnan Shisen Kishu San-sei Ryokō-dan. [Travel to Yun-nan, Ssu-Chuan, and Kuei-Chau.] *Chigaku Zasshi, Tōkyō*, 1904, **16**, 422—436, 482—490. †. *.

b. Physische Geographie.

Eau chaude, Dégagement désastreux d'— au Sseu-tch'ouan. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 64—65.

Gallois, Eugène, Sur le „Yang-tsé-kiang", „Ta-kiang" (grand fleuve) ou fleuve bleue. *B. S. de G. de Lille*, 1904, **41**, 406—409.

Moidrey, J. de, Perturbations magnétiques du 31 octobre 1903, à Zi-Ka-wei. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 23—24.

Yang-tse Kiang, La crue du — à Han-K'eou. Par J. M. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. S. **51**, 803—805.

Zi-ka-wei, Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu — 1873 bis 1900. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 188—189.

—, Täglicher Gang der Temperatur zu —. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 189.

c. Anthropogeographie.

Berensmann, Wirtschaftsgeographie Schantungs unter besonderer Berücksichtigung des Kiautschougebiets. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 570—667.

Catellani, Enrico, I „Settlements" europei e i privilegi degli stranieri nell' estremo Oriente. *Atti R. I. Veneto di sc. . . ., Venezia*, 1903, **62**, Parte seconda, 395—559.

Cauquil, Le commerce dans l'Hinterland de Quang-Tchéou-Wan. *Rev. des Troupes col., Paris*, 1904, **3**, II, 136—157. *.

Little, Archibald, The Irrigation of the Chentu Plateau. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 393—403. ††. 2 *.

Pila, Fernand, Le chemin de fer du Chan-tung. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 427—430.

Sforza, Carlo, Notizie economiche sulla Cina del Nord in relazione agli interessi italiani. *B. del Ministero degli affari esteri, Roma*. 1904, No. 303. 18 pag.

Yünnan, Trade and Industry in the — District of China. *Board of Trade J.*, 1903, **43**, 541—544.

d. Historische Geographie.

Sainson, Camille, Nun-tchao ye-che. Histoire particulière du Nan-tchao, traduction d'une histoire de l'ancien Yun-nan, accompagnée d'une Carte et d'un Lexique géographique et historique. (Publ. l'École Langues Orient. Viv. Ve Sér., Tome IV.) III-299 pag. *. Paris, 1904, E. Leroux. Fr. 15.

e. Karten.

China. Yangtse Kiang. Hupeh province. Hankau. 5,6 inches. No. 3294. London, 1903, Hydrographical Department, Admiralty. 2 s. 6 d.

Gore, St. G. C., Part of Chih-Li Province, China. Scale 1 : 506 880 or 8 stat. miles to an inch. Compiled under the direction of —. Season 1900—01. Calcutta, 1903, Survey of India Office.

Jack, R. Logan, Map of part of the Province of Szechuan to illustrate the journeys of —. Scale 1 : 1 500 000 or 23,6 stat. miles to an inch. London, [1904], Edward Arnold.

5. Vertragshäfen und Künsteninseln.

Asia sinica, e japonica. Macao conseguido, e perseguido. Inédito do Frade Arrabido, José de Jesus Maria . . . *Ta-ssi-yang-kuo, Lisboa,* 1903, (2) **4,** 701—722, 781—790. ††.

Carpenter, J. B., Hai-tan Island. Letter from —. *Church Miss. Intelligencer,* 1904, **55,** 510—512.

Cazamian, Le territoire de Quang-tchéou-wan. *Arch. de médecine navale, Paris,* 1904, **82,** 363—376, 449—455.

Gallois, Eugène, Vers l'Extrême-Orient. Hong-Kong. — Canton. — Macao. *B. S. de G. de Lille,* 1904, **41,** 342—348.

Havret, Variétés Sinologiques No. 1. L'Ile de Tsong-Ming à l'embouchure du Yang-tse-kiang. Second Édition. 60 pag. ††. Maps. Chang-hai, 1901, Impr. de la Mission Catholique.

Hundhausen, J., Tsingtau. *Die Umschau, Frankfurt a. M.,* 1904, **8,** 825—831. ††.

Janson, A. von, Das deutsche Schutzgebiet Kiautschou. *D. Rundschau, Berlin,* 1904, **118,** 222—241.

Kiautschou-Gebiet, Denkschrift betr. die Entwickelung des —s in der Zeit vom Oktbr. 1902 bis Oktbr. 1903. 62 pag. 12 †. *. Berlin, 1904, D. Reimer in Komm. M. 3. 4.

Krieger, M., Kiautschou. Rückblick auf das Jahr 1903 und Ausblick auf 1904. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin,* 1904, **6,** 126—135.

Meteorologische Beobachtungen in Tsingtau vom 1. Juli 1899 bis 31. Dezember 1901. *D. Ueberseeische Met. Beob., (Hamburg,* 1904), **12,** 101—117.

Moidrey, J. de, Notes on the Climate of Shanghai. 1873—1902. 36 pag. ††. †. Shanghai, 1904, Oriental Press. 16.

Rinne, F., Beitrag zur Gesteinskunde des Kiautschou-Schutz-Gebietes. *Z. D. Geol. Ges., Berlin,* 1904, **56,** 122—167. ††. †. *.

Roux, André, Hongkong, colonie anglaise de la couronne (étude politique et économique) (thèse). II-194 pag. Poitiers, 1903, impr. du Courrier de la Vienne.

Servigny, J., Hainan et son commerce. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris,* 1904, **29,** 649—656.

Tsingtau, Die Witterung zu — (im Juni 1903 bis August 1904, nebst einer Zusammenstellung für die einzelnen Jahreszeiten und das Jahr 1902—1903.) Bericht der Kaiserlichen Meteorologisch-astronomischen Station in Tsingtau. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1904, **32,** 69—74, 274—277, 371—374, 465—469, 525—529.

—, Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen in —, September 1898 bis August 1903. Bearbeitet im Auftrage des Reichs-Marine-Amts von der Deutschen Seewarte. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1904, **32,** 198—204.

—, Resultate der meteorologischen Beobachtungen in — in dem Lustrum 1898/1903. *Met. Z., Wien,* 1904, **21,** 285—286.

Turot, Henri, Hong-Kong. *Le Tour du Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 601—612. ††. *.
Wei-Hai-Wei, Klima von —. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 96—97.

Port-Arthur. Carte des environs de — et de Dalny, à l'échelle de 1/100 000, d'après la carte russe à 1/210 000, les croquis du capitaine d'Amade et les cartes marines. Dessinée, héliogravée et publiée par le Service géographique de l'armée. (Mai 1904.) Paris, Ministère de la guerre. Fr. 1,25.

D. Korea.

Baelz, E., The Origin of the Korean People. *The Korea Rev., Seoul*, 1902, **2**, 440—446.
Baiov, A., Voenno-geografičeskij i statističeskij očerk Sěvernoj Korei. [Militär-geographische u. statistische Skizze des nördlichen Korea.] 3. Aufl. St. Petersburg, 1904. R. 1.
—, A., Voenno-geografičeskij očerk Sěvernoj Korei. [Militär-geographische Skizze des Nördlichen Koreas.] 2te Aufl. St. Petersburg, 1904.
Bourdaret, Emile, En Corée. II-367 pag. et 30 grav. (Bibliothèque des voyages.) Paris, 1904, libr. Plon-Nourrit et Ce. Fr. 4. 16.
—, Émile, Rapport sur une mission scientifique en Corée. *Nouvelles archives des missions sc., Paris*, 1904, **12**, 131—141.
Collyer, C. T., Southern Manchuria and Korea. II. About Korea. *G. J., London*, 1904, **23**, 481—492. * 1 : 6 000 000.
Combes, Paul, Géologie de la Corée. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. S. **50**, 237—240. ††.
Commercial Korea in 1904. Area, Population, Production, Railways, Telegraphs, and Transportation Routes, and Foreign Commerce and Commerce of United States with Korea. (U. S. Department of Commerce and Labor. Bureau of Statistics.) *Monthly Summary of Commerce and Finance, Washington*, 1904, Jan., 2449—2482. Maps.
Drouet, Francis, En Corée. *B. S. normande de G., Rouen*, 1904, **26**, 190—219.
Ducrocq, Georges, Pauvre et douce Corée. Quatrième édition. 87 pag. Paris, 1904, H. Champion.
Ehrencron-Müller, V., Korea og Koreanerne. 80 pag. Kjøbenhavn, Hagerup. Kr. 1.
Fauvel, A.-A., La Corée. *Le Correspondant, Paris*, 1904, **214**, 446—473.
Fischer, Emil S., Die Mandschurei und Korea. b. Korea. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **47**, 329—331.
Fusan, From — to Wonsan by Pack-pony. *The Korea Rev., Seoul*, 1903, **3**, 18—22, 59—65, 101—104.
Gamil'ton, A., Koreja. [Korea.] 249 pag. ††. †. *. St. Petersburg, 1904. R. 2.
Gollier, Th., La Corée. 20 pag. (Extrait de la „Rev. générale", 1904, mars.) Bruxelles, 1904, Société belge de librairie. Fr. 1.
Granpré, Charles, La Corée d'hier et de demain. *La Revue*, **51**, 348—361.
Grierson, Robert, Northeast Korea and the war. *Korea Rev.*, **4**, 393—402, 407.
Griffis, William Elliot, Corea, the hermit nation. 1. Ancient and mediaeval history. — 2. Political and social history. — 3. Modern and recent history. 7th ed., rev. and enl., with map and the history to 1904. 27-502 pag. ††. Maps. New York, 1904, Scribner. cl., $ 2,50.
Hagen, A., Un voyage en Corée. *Le Tour du Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 133—156. ††. *.

Hamilton, Angus, Korea. XLII-309 pag. ††. *. London, 1904, William Heinemann. 15 s. — New York, 1904, Scribner. cl., $ 4 net. 12.
—, Angus, Korea. Das Land des Morgenrots. Nach seinen Reisen geschildert. Autoris. Übersetzg. aus dem Engl. Mit 114 Abbildgn. nach photograph. Aufnahmen, sowie e. Karte des Kriegsschauplatzes in Ostasien. XXXI-296 pag. Leipzig, 1904, O. Spamer. M. 7. Geb. in Leinw. M. 8,50.
Henningsen, J., Japan og Korea. *Tilskueren*, 1904, 97—107.
Hesse-Wartegg, Ernst v., Korea. Eine Sommerreise nach dem Lande der Morgenruhe 1894. Mit zahlreichen Abbildgn. u. e. Spezialkarte Koreas m. den angrenz. Ländern. 2. verm. Ausg. V-239 pag. Dresden, 1904, C. Reissner. M. 5. Geb. M. 6. 4.
Kohl, Carl, Korea. *Dansk Ts.*, 1904, 77—80.
Korea, Japonija i eja obitateli. Koreja i korejcy. [Japan und seine Bewohner. — und die Koreaner.] 362-64 pag. St. Petersburg, 1904. R. 1,50.
—, Iapońska mapa —. [Eine japanische Karte Koreas.] *. *Kraj, Petersburg*, 1903, **23**, No. 48.
Korean, The — Physical Type. *The Korea Rev., Seoul*, 1903, **3**, 55—59.
Korf, Baron N. A., O čislennosti naselenija v Koreě. [Die Bevölkerungsziffer in Korea.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, No. 3, 330—354.
Miln, L. J., Korea, het gesloten rijk. Bewerkt door S. Kalff. 6-200 pag. 8 †. Amsterdam, Scheltens & Giltay. F. 1,90. Geb. F. 2,30.
Miyajima, T., Travel to China and Corea. *J. G., Tōkyō G. S.*, 1904, **16**, 173—177, 236—241, 299—306. [In japanischer Sprache.]
Mury, Francis, Populations de la Mandchourie et de la Corée. *Rev. de G., Paris*, 1904, **54**, 134—143.
Pange, Jean de, A travers la Corée. — Séoul. — De Séoul à Gen-San. — Les Étrangers en Corée. *A travers le Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 65—68, 73—76, 83—84. ††.
Pawlowski, Auguste, Historique de la connaissance de la Corée d'après la cartographie. *B. S. de G. de Rochefort*, 1904, **26**, 216—225.
Pervinquière, L., Constitution géologique et ressources minérales de la Mandchourie et de la Corée. *Rev. sc., Paris*, 1904, (5) **1**, 545—552. 2 * 1 : 4 000 000.
Rosetti, Car., Lettere dalla Corea: cenni sulle istituzioni ed i commerci di quell' impero. 81 pag. Livorno, 1904, tip. di Raffaello Giusti. L. 2.
Rossetti, Carlo, Impressioni di Corea. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 550—574.
—, Carlo, La Corea sotto l'aspetto politico-economico. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 671—689.
Schmidt auf Altenstadt, A. von, Van 't land der morgenkalmte en 't hemelsche rijk. 4-190 pag. ††. Haarlem, H. D. Tjeenk Willink & Zoon. F. 1,90. Geb. F. 2,25.
Schröter, Walter, Korea und die riasverwandten Küsten dieser Halbinsel. 66 pag. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. Leipzig, 1904, Metzger & Wittig.
Stenz, Geo. M., In Korea, dem Lande der Morgenstille. Kurze Schildergn. der Missionare. 30 pag. ††. (Unterhaltungsbibliothek Steyler, f. Jung u. Alt. Nr. 19.) Leipzig, (1904), Steyl, Missionsdruckerei. M. 0,10.
Terry, J. Philip, Walking through Korea. *Outing*, **43**, 433—440. ††.
Vernadet, F., Huit jours en Corée. *B. S. G. d'Alger*, 1904, 200—208.
—, F., Notice sur la Corée. *B. S. G. d'Alger*, 1904, 603—616.
Verneret, A., Notes sur la Corée. *Rev. des Troupes col., Paris*, 1904, **3**, I, 107—133, 263—275. ††. *.
Whigham, Henry Ja., Manchuria and Korea. 245 pag. ††. *. London, Isbister. 7 s. 6 d. — New York, 1904, Scribner, [imported]. cl., $ 2 net.
Yabe, H., Geological Trip to South Corea. *J. G., Tōkyō G. S.*, 1904, **16**, 242—251, 307—317. [In Japanese.]
Yalu, Der —. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 306.

Zvegincev, A. I., Orografija sěvernoj Korei po sobstvennym izslědovanijam i drugim istočnikam. [Orographie des nördlichen Korea nach eigenen Untersuchungen und anderen Quellen.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, *Dějstvija Obščestva*, 13—17.

Corée, Carte de la Mandchourie et — (de Karbine à Séoul, de Port-Arthur à Vladivostok), d'après la carte de l'état-major russe, dessinée et gravée par R. Hausermann. Paris, impr. Monrocq; Challamel, édit.

Hamilton, Angus, Map of Korea prepared by —. Scale 1 : 1 584 000 or 25 stat. miles to an inch. London, 1904, Edward Stanford. 5 s.; mounted in case 7 s. 6 d.

Korea, The „Daily Mail" military map of —. Scale 1 : 1 000 000 or 15,8 stat. miles to an inch. London, George Philip & Son. 3 s. 6 d. net.; mtd. on linen in case 6 s.; mtd. C. R. V. 7 s. 6 d.; strainer and varnished 12 s. 6 d.

Krigskarta öfver Korea och södra Mandschuriet. Utarb. efter Andree's stora handatlas. 1 a och 2 a uppl. Stockholm, 1904, Ad. Bonnier. 75 öre. Fol.

Nord-Korea, Südliche Mandschurei mit —. Auf Grundlage des offiziellen russischen Kartenmaterials ausgeführt im k. u. k. Militärgeographischen Institute zu Wien 1904. 1 : 1 500 000. 74 × 50 cm. Farbendruck. *M. aus d. Gebiete d. Seewesens, Pola*, 1904, **32**, No. 6.

Sprigade, B., Süd-Mandschurei, Korea, Nordost-China. Gezeichnet v. W. Rux. 1 : 2 000 000. 75 × 67 cm. Farbdr. (Karte des russisch-japanischen Kriegsschauplatzes. II.) Berlin, 1904, D. Reimer. M. 1.

E. Japan.

a. Allgemeines.

Alov, V., Dal'nij Vostok. Japonija i japoncy. [Der Weite Osten. Japan und die Japaner.] 150 pag. ††. St. Petersburg, 1904. R. 0,50.

Angus, D. C., Japan. The Eastern Wonderland. Illust. 208 pag. London, Cassell. 2 s. 6 d. — 8-210 pag. New York, 1904, Cassell & Co. cl., $ 1. 12.

Bellessort, André, Från Japan. Skildringar. Bemynd. öfvers. från franskan af Ernst Lundquist. 290 pag. Stockholm, 1904, Geber. Kr. 3,50.

Boguslavskij, N. D., Japonija. Voenno-geografičeskoe i statističeskoe obozrenie. [Japan. Militär-geographische und statistische Übersicht.] 426 pag. *. 2. Aufl. St. Petersburg, 1904. R. 3. 4.

Brandt, M. v., Das alte und das neue Japan. *Hochland*, **1**, II, 65—72.

Brent, Charles H., Japan and her poeple. *Outlook*, **76**, 449—453.

Brinkley, F., Japan: Its History and Literature. Vols. 5 and 6. (12 vols.) pag. 260 and 301. London, Jack. each 14 s.

Browne, G. Waldo, Japan, the Place and the People. With an Introduction by Kogoro Takahira. Illust. 438 pag. London, Low. net, 16 s.

Brownell, Clarence Ludlow, The Heart of Japan. Glimpses of Life and Nature far from the Travellers' Track in the Land of the Rising Sun. London, Methuen. 6 d.

Cammeo, F., Giappone antico e Giappone moderno: conferenza tenuta nel circolo universitario di Cagliari. 21 pag. Cagliari, stab. tip. dell' Unione sarda.

Chamberlain, Basil Hall, Things Japanese: being notes on various subjects connected with Japan for the use of travellers and others. 4th ed., rev. and enl. 6-545 pag. New York, 1904, Scribner [imported]. cl., $ 4 net.

Clement, Ernest W., A Handbook of Modern Japan. With 2 Maps, made especially for the Book, and over 60 Illusts. from Photographs. 412 pag. London, Paul, Trübner & Co. net, 6 s.

Davidson, Augusta M. Campbell, Present-Day Japan. 346 pag. London, T. Fisher Unwin. 21 s.

Dening, W., Japan in Days of Yore. 2nd ed. London, Paul, Trübner & Co. net, 3 s.

Depping, W., Japonia. [Japan.] I. Bd. 152 pag., II. Bd. 151 pag. *Biblioteka dzieł wyborowych No.* 326—327, *Warszawa*, 1904.

Dyer, Henry, Dai Nippon. The Britain of the East. A Study in National Evolution. With Map. XVI-450 pag. London, Blackie. net, 12 s. 6 d.

Farrer, Reginald J., The Garden of Asia. Impressions from Japan. 308 pag. London, Methuen. 6 s.

Fukuzawa, Sampachi, The Future of Japan from the Geographical Point of View. *P. of the R. Philosophical S. of Glasgow*, 1904, **35**, 289—300.

Gallois, Eugène, Un tour au Japon. Impressions et réflexions. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 144—151.

Guerville, A. B. de, Au Japon. V-291 pag. (Bibliothèque contemporaine.) Paris, 1904, libr. Lemerre. Fr. 3,50. 18.

Hari Krishna Johor, Sachitra Jápán-Vrittánta. [An account of Japan with illustrations.] 164 pag. ††. Calcutta, 1904, Nut Vihárí Ráy. 1 Rupie, 8 annas.

Hartshorne, Anna C., Japan and Her People. Illust. 2 vols. 388 and 380 pag. London, Paul, Trübner & Co. net, 21 s.

Hearn, Lafcadio, Japan: An Attempt at Interpretation. 541 pag. London, Macmillan. net, 8 s. 6 d.

Henningsen, J., Japan og Kina. *Tilskueren*, 1904, 429—443.

—, J., Japan og Korea. *Tilskueren*, 1904, 97—107.

—, J., Japans Udvikling. *Tilskueren*, 1904, 654—666.

Hirai, Kinza Riugé M., Japan wie es wirklich ist. Deutsch v. M. Klittke. 2. verm. Aufl. Mit e. Anh. Vom Hofe des Mikado. 40 pag. 12 †. Leipzig, (1904), H. Hedewig's Nachf. M. 1,20. Geb. M. 1,50.

Hitomi, J., Japan, Land u. Leute. Autoris. Übersetzg. v. Wilh. Thal. Mit 10 Illustr. u. 1 Karte. 112 pag. (Herm. Hilger's illustrierte Volksbücher. Eine Sammlg. v. gemeinverständl. Abhandlgn. aus allen Wissensgebieten. Nr. 2.) Berlin, (1904). H. Hilger. M. 0,30. 12.

Japan am Anfange des 20. Jahrhunderts. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1904, **32**, 446—455.

— by the Japanese. A Survey by its Highest Authorities. Edited by Alfred Stead. 726 pag. London, Heinemann. net, 20 s.

—, her strength and her beauty. ††. New York, 1904, P. F. Collier & Son. cl., $ 3. 4.

—, Japonia, Kraj i ludzie. [—, Land und Leute.] *Bibliotheka współczesna, Warszawa*, 1904. 56 *.

—, Japonija i eja obitateli. Koreja i korejcy. [— und seine Bewohner. Korea und die Koreaner.] 362-64 pag. St. Petersburg, 1904. R. 1,50.

—. Land u. Leute. 48 pag. 11 × 7,7 cm. (Miniatur-Bibliothek. Nr. 636.) Leipzig, (1904), A. O. Paul. M. 0,10.

Keane, John, The Japanese in Formosa. *Blackwood's Edinburgh Magazine*, 1904, **176**, 159—174.

Kłosnik, Z., Japonia. [Japan.] 278 pag. Lwów, 1904.

Knox, George W., Japanese life in town and country. 9-275 pag. ††. *. (Our Asiatic neighbours.) New York, 1904, Putnam. cl., $ 1,20 net. 12.

Koch, W., Japan. Geschichte nach japan. Quellen u. ethnograph. Skizzen. Mit 1 Stammbaum des Kaisers v. Japan. X-410 pag. Dresden, 1904, W. Baensch. M. 7.

Kose, Yoshitaro, Oagarijima (Borodino and Rasa, Oceanic Islands of the Ryūkyū Group). *J. G., Tōkyō G. S.*, 1903, **15**, 690—704, 759—770. [In Japanese.]

Lauterer, Jos., Japan. Das Land der aufgeh. Sonne einst u. jetzt. Nach seinen Reisen u. Studien geschildert. Mit 108 Abbildgn. nach japan. Originalen sowie nach photograph. Naturaufnahmen, nebst e. Karte des Kriegsschauplatzes in Ostasien. 2. Aufl. V-407 pag. Leipzig, (1904), O. Spamer. M. 7. Geb. in Leinw. M. 8,50.

—, Joseph, Japan. Den uppgående solens land fordom och nu. Efter resor och forskningar skildradt. Auktoriserad öfversättning af Karin Jensen, f. Lidforss. Med 100 bilder efter japanska original och fotografier efter naturen. II-385 pag. Lund, 1904, Gleerup. Kr. 5,25. Inb. Kr. 6,50.

Mencarini, Juan, El Imperio del Japón. *B. R. S. G., Madrid*, 1904, **46**, 34—51.

Meyer, E., Le Japon et les Japonais. (Extraits d'une communication faite à la Société . . . 1904.) *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 203—215.

Mordrelle, Notes sur le Japon. *Rev. des Troupes col., Paris*, 1904, **3**, I, 246—262.

Munzinger, Carl, Japan u. die Japaner. 174 pag. Stuttgart, 1904, D. Gundert. M. 1,50. Geb. in Leinw. M. 2.

Murray, David, Japan. 5th ed., revised to date, with new Illusts, a Special War Map, and a Supplementary Chapter by Joseph H. Longford. (Story of the Nations.) 462 pag. London, T. Fisher Unwin. 5 s.

Nettancourt-Vaubecourt, Comte Jean de, Huit jours dans l'Ile de Yéso. *A travers le Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 129—132, 141—142. ††. *.

Nordqvist, Osc., Dai Nippon eller Japan. 208 pag. 8 †. *. Stockholm, 1904, Björck & Börjesson. Kr. 3,25.

Ōtsuki, Yōnosuke, Furuya-ishi and Uritani-ishi. *J. G., Tōkyō G. S.*, 1903, **15**, 496—500. [In Japanese.]

Po, Italo, Il Giappone agricolo e industriale. 90 pag. 9 †. Piacenza, 1904, stab. tip. V. Porta.

Rittner, Geo. H., Impressions of Japan. With Illusts. from Photographs taken by the Author and his Friends. XII-223 pag. London, J. Murray. net, 10 s. 6 d.

Scherer, James A. B., Japan To-Day. Illust. 324 pag. London, Paul, Trübner & Co. net, 6 s.

Singleton, Esther, Japan as seen and described by famous writers. ed. and tr. by —. 12-372 pag. ††. New York, 1904, Dodd, Mead & Co. cl., $ 1,60 net.

Siösteen, Nils, Det modärna Japan. Öfversättning och bearbetning efter skilda källor. 263 pag. ††. 13 †. Göteborg, 1904, Wald. Zachrisson. Klb. Kr. 6,50.

Sladen, Douglas, The Japs at Home. New ed. With 8 full-page Illusts. London, Newnes. 6 d.

—, Douglas, and Norma **Lorimer**, More Queer Things about Japan. To which are added „The Letters of Will Adams", Written from Japan, 1611—1617. Reprinted by Special Permission from the Paper of the Hakluyt Society, and a „Life of Napoleon", Written and Illust. by the Japanese in the first Half of the 19th Century. 524 pag. London, Treherne. net, 21 s.

Stead, Alfred, Japan by the Japanese. New York, 1904, Dodd, Mead & Co. cl., $ 4,50 net.

Stengel, Hermann Freiherr v., Der Fujiyama. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1904, **30**, 41—43, 53—55.

Suzuki, Kasayama in Nagato. *J. G., Tōkyō G. S.*, 1903, **15**, 425—428. [In Japanese.]

Svedstrup, Alexander, Japan. *Ord och Bild*, **13**, 259—281. ††.

Vandenbosch, Le Japon d'aujourd'hui. Impressions d'un voyage récent. *B. S. G. de Lille*, 1904, **42**, 247—269.

Vernadet, F., Excursion au Japon. *B. S. G. d'Alger* 1904, *Alger*, 1904, 449—474.

Wakimizu, Tetsugorō, Nōkwadaigaku Chibakenka Yenshurin nai Otaki oyobi Metaki no Sei-in ni tsukite. [On the origin of the waterfalls Otaki and Metaki in Chibaken. *Chishitsugaku Zasshi, Tōkyō*, 1904, **11**, 142—144.

Watson, W., Petrie, Japan, Aspects and Destinies. Illust. 34 pag. London, Richards. net, 12 s. 6 d.

Weulersse, Le Japon d'hier et d'aujourd'hui. *S. G. Comm. Nantes*, 1904, 24—44.

Weulerssee, Georges, Le Japon d'aujourd'hui. *B. S. G. Comm., Paris*, 1904, **26**, 181—208.

Yabe, Hisakatsu, Mino no Kuni Akasaka Kinshōzan ni asobu no Ki. [A trip to Kinshōzan, Akasaka, Mino.] *Chishitsugaku Zasshi, Tōkyō*, 1904, **11**, 12—20.

Yamasaki, Naomasa, and Denzō **Satō**, Dainihon Chishi. [Geography of Japan.] Vol. II. XVI-866 pag. †. Maps. Tōkyō, 1904.

b. Physische Geographie.

α. Geophysik.

Nagaoka, H., Resultate der relativen Schweremessungen in Japan seit 1901. *C.-R.* **14**. *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août* 1903, *Berlin*, 1904. I. Vol., 135—137.

Oishi, W., Observations of the earth temperature at Tokio. *B. Central Met. Observatory of Japan, Tokio*, 1904, No. 1. 16 pag. †.

Okada, T., Magnetic storm of october 31—november 1, 1903, in Japan. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 33.

Tanakadate, A., A Magnetic Survey of Japan reduced to the Epoch 1895. o and the Sea Level carried out by Order of the Earthquake Investigation Committee. *The J. of the College of Sc., Imp. University of Tōkyō*, 1904, **14**. XII-180-347 pag. 87 †. 11 *.

—, A[ikitsu], A magnetic survey of Japan reduced to 1895, o. (Abstract.) *Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō*, 1904, **2**, 149—150.

β. Klimatologie.

Chūō Kishōdai Meiji 31 Nen Uryō Hōkoku. [Report on the rainfall in Japan for the year 1898.] *Chūō Kishōdai Nempō, Tōkyō*, 1903, 1—97. †.

Dufour, Ch., Les époques d'apparition des premières glaces au Japon. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 203—204.

Hann, J., Klima von Formosa (Taiwan). *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 383—387.

Januar, Der — 1904 in Tokio. Von Mk. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 244—245.

Kuyama, Jutarō, Ichi Kōsuijitsu ni okeru Kōsuijikan Sū. [Duration of rainfall in a rainy day [at Osaka].] *Kishō Shūshi, Tokyō*, 1903, **22**, 1—2, 8—21.

Meteorological Service, The organization of — in Japan. 52 pag. 7 †. Tokio, 1904.

Okada, T., Evaporation in Japan. *B. Central Met. Observatory of Japan, Tokio*, 1904, No. 1. 31 pag. †. *.

—, T., The epochs of the first ice in Japan for 1902. *B. Central Met. Observatory of Japan, Tokio*, 1904, No. 1. 3 pag. *.

Shimono, Nobuyuki, Ōsaka no Kishō Chōsa Ippan. [Harmonic analyses of meteorological elements at Ōsaka.] *Kishō Shūshi, Tōkyō*, 1903, **22**, 353—372, 399—418.

Tamura, S. Tetsu, Mount Tsukuba meteorological observatory. What does meteorology need for its future advancement? *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 463—465.

γ. Gebirgskunde.

Chuō Kishōdai. Jischin. [Earthquake observations, January—June, 1904.] *Kishō Shūshi, Tōkyō,* 1904, **23,** No. 1, 11—14; No. 2, 6—7; No. 3, 8—10; No. 4, 8—11; No. 5, 8—11; No. 6, 8—12; No. 7, 8—12.

Erdbeben, Die — in Japan. *Gaea, Leipzig,* 1904, **40,** 205—207.

Fukuchi, Nobuyo, Miyake-jima no Kwazan Kōzō Ippon. [Structure of the volcanic island Miyakejima.] *Chigaku Zasshi, Tōkyō,* 1904, **16,** 668—672.

Geological Survey, Imperial — of Japan, with a catalogue of articles and analytical results of the specimens of soils exhibited at the Louisiana Purchase Exposition held at St. Louis, Missouri, United States of America in 1904. 60-16 pag. Plates. Maps. Tokyo, 1904, The Geological Survey.

Heurteau, Ch. E., Les Charbons du Japon, du Petchili et de la Mandchourie (Notes de voyage). *A. des Mines, Paris,* 1904, Aug. — 64 pag. ††. *. Paris, 1904, libr. Ve Dunod.

Imamura, A., Note on the Seismic Triangulation in Tokyo. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō,* 1904, **18,** 91—95. †.

—, A., On Milne Horizontal Pendulum Seismograms obtained at Hongo, Tokyo. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō,* 1904, **16.** 117 pag. 9 †. *.

—, A., On the transit velocity of the earthquake motion originating at a near distance. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō,* 1904, **18,** 97—115. 2 †.

—, A., Synodic-monthly Variation of Seismic Frequency in Japan. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō,* 1904, **18,** 41—71. 8 †.

—, A[kitsune], Synodic monthly variation of seismic frequency in Japan. *Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō,* 1904, **2,** 109—112.

Inoue, Kinosuke, Copper Mines of Sada Peninsula. *J. G., Tōkyō G. S.,* 1903, **15,** 220—236. [In Japanese.]

Kikuchi, Dairoku, Recent seismological investigations in Japan. IX-120-XVI pag. †. Tōkyō, 1904. 4.

—, Baron Dairoku, Recent Seismological Investigations in Japan. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō,* 1004, **19.** IX-120 pag. ††. 30 †. 5 *.

Omori, F., Note on the Horizontal Pendulum Observations at Osaka. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō,* 1904, **18,** 121—125. †.

—, F., Note on the Lunar-daily Distribution of Earthquakes. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō,* 1904, **18,** 27—40. 2 †.

—, F[usakichi], Tōkyō oyobi Ōsaka ni okeru Chi no Myakudō ni tsukite. [Note on the pulsatory oscillations at Tōkyō and Ōsaka.] *Chishitsugaku Zasshi, Tōkyō,* 1904, **11,** 45—50.

Otsuki, Yōnosuke, Nachi Zufuku Chishitsu Setsumeisho. [Explanatory text to the geological map of Nachi folio.] *Zufuku Chishitsu Setsumeisho, Tōkyō,* 1904. IV-86 pag.

Reid, Harry Fielding, Kikuchi's recent seismological investigations in Japan. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore,* 1904, **9,** 193—194.

Sakurai, Hirosaburō, Present State of Volcano Bandaisan. *J. G., Tōkyō G. S.,* 1903, **15,** 771—778, 832—839. [In Japanese.]

—, Hirosaburō, Ugo-no-Kuni Senpoku-gōri Tazawa Ko no Sei-in ni tsukite. [On the origin of Tazawa-lake, Senpoku-gōri, Ugo Province.] *Chishitsugaku Zasshi, Tōkyō,* 1904, **11,** 51—53.

Sato, Denzō, Norikura Dake Tozan no Ki. [The Norikura Volcano.] *Chishitsugaku Zasshi, Tōkyō,* 1904, **11,** 351—358.

Sato, Denzō, Oguni-numa ni tsukite. [On the origin of lake Oguninuma, Iwashiro Province.] *Chishitsugaku Zasshi, Tōkyō*, 1904, **11**, 115—119.

Sekiya, S[eikei], F[usakichi] **Ōmori**, and M[inoru] **Tayama**, Dai Nippon Jishin Shiryō. [Materials for the earthquake history of Japan.] *Shinsai Yobō Chōsakwai Hōkoku, Tōkyō*, 1904, **46**, A, B. III-IX-606-595-XLV pag.

Shimono, Nobuyuki, Ōsaka Chidō Kwansoku Hōkoku. Dai Ni-kwai. [Report on horizontal pendulum observations at Osaka, (1903). II.] 44 pag. †. Osaka, 1904.

Steinkohlenproduktion in Japan. *Ostasien, Berlin*, 1903/04, **6**, 411.

Sugiyama, Japon. Soulèvements et abaissements du sol, causés par le grand tremblement de terre de Nō-Bi, en 1891. *C.-R.* **14**. *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin*, 1904, I. Vol., 138—139. 2 †. * 1 : 864 000.

Suzuki, T., Geology of the Mine and Toyoura Coalfields, Nagato Province. *J. G., Tōkyō G. S.*, 1904, **16**, 650—658, 704—715. *. [In Japanese.]

Yamagami, Manjiro, Numajiri Volcano, Iwashiro Province. *J. G., Tōkyō G. S.*, 1903, **15**, 705—707. [In Japanese.]

Yamasaki, Naomasa, Temmei san-nen Asama-yama. Funshitsu no Jikkyō. [Eruption of Asama-yama in the 3rd year of Temmei (1783).] *Chishitsugaku Zasshi, Tōkyō*, 1904, **11**, 53—59.

δ. Hydrographie.

Honda, K., Daily Periodic Change of the Level in Artesian Wells. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō*, 1904, **18**, 73—89. 6 †.

—, K[ōtarō], Daily periodic change of the level in the artesian wells in Yokohama, Yoshiwara, and Ōkubo. *Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō, Tōkyō*, 1904, **2**, 123—127.

—, Kōtarō, and Torahiko **Terada**, On the geyser in Atami. *Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō*, 1904, **2**, 164—172.

—, K[ōtarō], Rikwa Daigaku no Sensei ni okeru Suihei no Shukiteki Henka ni tsukite. [Daily periodic change of the level in an artesian well in the College of Science.] *Tōkyō Butsuri-gakkō Zasshi*, 1904, No. **146**, 41—46. †.

Iwasaki, Chōzō, Kagoshima-shi Fukin no Inyōsui no Suigen. [Water supply of Kagoshima and environs.] *Chishitsugaku Zasshi, Tōkyō*, 1904, **11**, 358—364.

Kanahara, Nobuyasu, Akayu Onsen. [On the thermal springs of Akayu.] *Chigaku Zasshi, Tōkyō*, 1904, **16**, 753—764.

Ogawa, Takuji, Kaga-no-Kuni Yamanaka Onsen Chishitsu Gaihō. [On the thermal spring of Yamanaka, Kaga Province.] *Chigaku Zasshi, Tōkyō*, 1904, **16**, 355—356.

Tanaka, Akamaro, A Limnological Research in Yunoumi (Nikko). *J. G., Tōkyō G. S.*, 1903, **15**, 57—62, 546—549. [In Japanese.]

—, Akamaro, Bandai Kwazan Shikin no Shoko. [Limnological researches in the environs of the Bandaisan.] *Chigaku Zasshi, Tōkyō*, 1903, **15**, 631—636; 1904, **16**, 28—32.

—, Akamaro, Numazawa-numa ni tsuite. Hompō Koshō Chōsa Ryakuhō no Shichi. [On Lake Numazawa (Limnological researches in Japan No. 7).] *Chigaku Zasshi, Tōkyō*, 1904, **16**, 764—773.

c. *Biologische Geographie.*

Klocke, Eduard, Tiergeographische Studien über Hokkaido. (I. Die Insel Hokkaido. Eine biogeographische Skizze.) *Annotationes Zoologicae Japonenses, Tōkyō*, 1904, **5**, 57—112. *.

Kusano, S., On the distribution of the parasitic Fungi in Chugoku. *Botan. Mag., Tokyo*, 1902, **16**, 201—206. [In Japanese.]

Smith, Hugh M., The Fisheries of Japan. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 362—364.

d. Anthropogeographie.

Baltzer, F., Das japanische Haus. Eine bautechnische Studie. Mit 150 Abbildungen im Text und 9 Tafeln. 72 pag. ††. 9 †. Berlin, 1903, W. Ernst u. Sohn. Fol.

Bellows, Agriculture in Japan. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 323—326.

Commercial Japan in 1904. Area, Population, Production, Railways, Telegraphs, and Transportation Routes, and Foreign Commerce and Commerce of United States with Japan. (U. S. Department of Commerce and Labor. Bureau of Statistics.) *Monthly Summary of Commerce and Finance, Washington*, 1904, Febr., 2873—3018. *.

Erizzo, F. Miniscalchi, Commercio del Giappone. *B. del Ministero degli affari esteri, Roma*, 1904, No. 280. 25 pag.

Exporthandel, Der — Japans. *Ostasien, Berlin*, 1903/04, **6**, 355—356.

Gollier, Ruelle, Le peuple japonais. *Écho religieux de Belgique*, 1903, 720—741.

Hattori, Yukimasa, The foreign Commerce of Japan since the Restoration, 1869—1900. *John Hopkins Univ. Studies, Baltimore*, 1904, Ser. **22**, No. 9—10. 79 pag. ††.

Japon. Commerce et marine marchande. Par P. B. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1904, **29**, 219—223.

Kohl, Carl, De forste Evropaeere i Japan. *Dansk Ts.*, 1904, 363 ff.

Population, Mouvement de la — de l'Empire du Japon. Pendant l'An XXXIII. de Meiji — 1900. (Tableaux.) 354 pag. Tokio, Cabinet Imperial, &c.

Takaoka, Kumao, Die innere Kolonisation Japans. X-106 pag. (Staats- u. sozialwissenschaftliche Forschungen, hrsg. von Gust. Schmoller u. Max Sering. XXIII. Bd. 3. Heft.) Leipzig, 1904, Duncker & Humblot. M. 2,60.

Torii, R., On the Ainu of Chishima. *J. G., Tōkyō G. S.*, 1904, **16**, 745—752. [In Japanese.]

Wijnaendts Francken, C. J., Het Japansche volk. 6-65 pag. Haarlem, H. D. Tjeenk Willink & Zoon. F. 0,75.

e. Historische Geographie.

Ogawa, Takudzi, On „Geographical and Historical Names, read and written in Japanese Schools." *J. G. Tōkyō G. S.*, 1903, **15**, 88. [In Japanese.]

f. Karten.

Geological Survey, Imperial — of Japan, 1904. 1 : 200 000. Blatt: Shinjō. — Toba. — Sadowara. Tokyo, 1904.

Japan, Map of —. Scale 1 : 2 217 600 or 35 stat. miles to an inch. Compiled in the Intelligence Branch Quarter-Master General's Department in India from all available sources. Simla, 1904.

Map of Japan and China. Printed in Colours. London, Commercial Intelligence. 1 s.

Topographical Map of the Japanese Empire. 1 : 1 000 000. Compiled by the Imperial Geological Survey of Japan. 15 sheets. Tokyo, 1902.

— of Japan. 1 : 200 000. Sheets: Kinomoto. Nachi. Tokio, 1903, Imperial Geological Survey.

F. Indonesien.

1. Allgemeines.

Dawydoff, C., Les résultats du voyage scientifique au Java et aux autres îles de l'Archipel Malais. [Russisch.] *B. de l'Ac. Imp. des sc. de St.-Pétersbourg*, 1903, (5) **18**, 201—206.

—, C., Rapport préliminaire sur un voyage à l'île Java et aux autres îles de l'archipel Malais. [Russisch.] *B. de l'Ac. Imp. des sc. de St.-Pétersbourg*, 1903, (5) **18**, 25—48.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. IX. Australien und Ozeanien. 2. Inseln. *G. Jb*, *Gotha*, 1904, **26**, 356—357.

Hepponstall, G. W., Geography of the Malay Peninsula and Archipelago. 2nd ed. 88 pag. Singapore, 1904, Am. Mission Press.

Matuschka, Franz Graf von, Der indo-australische Archipel, die Vulkane Javas im besonderen. *J.-Ber. nat. Ver. Krefeld*, 1903/04, 43.

Semon, Rich., Zoologische Forschungsreisen in Australien und dem malayischen Archipel. Mit Unterstützg. von Paul v. Ritter ausgeführt in den J. 1891 —1893. (22. Lfg.) III. Bd. II. 2. Tl. 1. Lfg. Mit 36 lith. Taf. u. 162 Abbildgn. im Text. 228 pag. m. 36 Erklärgn. (Denkschriften der medizinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. VI. Bd. 2. Tl. 1. Lfg.) M. 80. — (23. Lfg) 1. Bd. 4. Lfg. Mit 7 (4 farb.) lith. Taf. u. 96 Abbildgn. im Text. pag. 333—510 m. 5 Bl. Erklärgn. (Denkschriften der medicinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. IV. Bd. 4. Lfg. M. 30. Jena, 1904, G. Fischer. 4.

2. Philippinen.

Algué, José, The climate of Baguio (Benguet). (Report of the director of the Philippine Weather Bureau, 1901—1902. Part I.) 74 pag., †. Manila, 1902. 4.

—, José, The Climate of the Philippines. *B. Census of the Philippine Islands* 1903, *Washington*, 1904, **2**. 103 pag. 27 †. 2 *.

Blair, Emma Helen, and Ja. Alex. **Robertson**, The Philippine Islands, 1493 —1898; tr. from the originals; ed. and annot. by —. With historical introduction and additional notes by Edward Gaylord Bourne. In 55 vols. ††. Maps. Facsimiles. Vol. 9. 1593—1597. 329 pag. — Vol. 10. 1597 —1599. 6-319 pag. — Vol. 11. 1599—1602. 319 pag. Maps — Vol. 12. 1601—1604. 319 pag. — Vol. 13. 1604—1605. 318 pag. — Vol. 14. 1605 —1609. 341 pag. — Vol. 15. 1609. 331 pag. — Vol. 16. 1609. 329 pag. — Vol. 17. 1609—1615. — Vol. 18. — Vol. 19. — Vol. 20. Cleveland, O., 1904, Arthur H. Clark Co. cl., each, $ 4 net.

Conger, Emily Bronson, An Ohio woman in the Philippines; giving personal experiences and descriptions, including incidents of Honolulu, ports in Japan and China. 166 pag. ††. Akron, O., [1904], Emily Bronson Conger. cl., $ 2.

Edwards, Clarence R., Governing the Philippine Islands. *National G. Mag.*, *Washington*, 1904, **15**, 273—284. ††.

Erbstein, Ambros, Die Bevölkerung der Philippinen. *Arch. f. Rassen- u. Gesellschaftsbiologie*, *Berlin*, 1904, **1**, 788—790.

Gannett, Henry, The Philippine Islands and their People. *National G. Mag.*, *Washington*, 1904, **15**, 91—112. ††.

Gilbert, Paul T., The great white tribe in Filipinia. 303 pag. ††. *. Cincinnati, [1904], Jennings & Graham. cl., $ 1,25 net. 12.

Griffin, A. P. C., A List of Books (with references to Periodicals) on the Philippine Islands in the Library of Congress, with Chronological List of Maps in the Library of Congress, by P. Lee Phillipps. XVI-398 pag. Washington, 1903.
Guislain, L., Iles Philippines. Situation économique, productions, commerce. 64 pag. (Extrait du „Recueil consulaire belge", **124**.) Bruxelles, 1904, P. Weissenbruch. Fr. 1.
Hann, J., Höhenklima der Philippinen. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 93—95.
H[—], J., Magnetische Deklination und Inklination auf den Philippinen. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 135—136.
Koeze, G. A., Crania ethnica philippinica. Ein Beitrag zur Anthropologie der Philippinen. Beschreibung der Schädelsammlung von † Dr. A. Schadenberg. Mit Einleitung und unter Mitwirkung von J. Kollmann. 12-245 pag. 25 †. Haarlem, 1904, H. Kleinmann & Co. F. 15. Fol.
Krebs, Wilhelm, Der Witterungsdienst auf den Philippinen. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 59.
Masó, Miguel Saderra, The Camiguin volcano. [English and Spanisch.] *Philippine Weather Bureau, B. Manila Central Observatory for July* 1902, *Manila*, 1902, 126—129, 147—151. †.
— , M[iguel] Saderra, Volcanoes and seismic centers of the Philippine archipelago. Census of the Philippine Islands. *Departm. of Commerce a. Labor. B. Census Bureau of the Philippine Islands, Washington*, 1904, No. **3**. 80 pag. ††. Maps.
Merrill, E. D., The american Element in the Philippine Flora. (Department of Interior, Bureau of Government Laboratories, 1903, No. 6.) Manila, 1904.
Population of the Philippines. *B. Census of the Philippine Islands* 1903, *Washington*, 1904, **1**. 100 pag.
Reed, William Allan, Negritos of Zambales. Part I. Negritos of Zambales. — Part II. Nabaloi of Benguet. — Part III. Batak of Paragua. (Department of the Interior. Ethnological Survey Publications. Vol. 2. Part 1.) 90 pag. 60 †. 2 *. Manila, 1904, Bureau of Public. Printing.
Roddy, H. Justin, and David **Gibbs**, Philippine school geography. 134 pag. New York, [1904], Amer. Book Co. cl., 55 c. 4.
Semper, C., Reisen im Archipel der Philippinen. (II. Thl.) Wissenschaftliche Resultate. VIII. Bd. 6. Heft. pag. 235—268. 8 †. M. 30. — IX. Bd. 6. Thl. 1. Lfg. M. 22,60. Wiesbaden, 1904, C. W. Kreidel. 4.
Senfft, Arno, Ein Besuch auf der Insel Tobi. *Völkerschau, München*, 1902, **2**, 321—324.
Story, A — of the Philippines. [Nach A. Henry Savage Landor.] *Nature, London*, 1904, **70**, 248—249. ††.
Tavera, T. H. Pardo de, Biblioteca Filipina o Sea. Catalogo Razonada de Todos los Impresos, Tanto Insulares como Extranjeros, relativos á la Historia, La Etnografía, La Lingüística, La Botanica, La Fauna, La Flora, La Geologia, La Hidrografía, La Geografía, La Legislácion, &c., de las Islas Filipinas, de Joló y Marianas. 439 pag. Washington, 1903, Government Printing Office. 4.
Telegraph and Cable Lines, The United States Government —. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 490—494. 3 *.

3. Holländische Besitzungen.

a. Chorographie und Reisen.

Aroe-eilanden, De —. Door G. D. *Ts. Vereeniging Het Nederlandsche Zeewezen*, 1904, 130—133.
Baren, J. van, Sumatra. (Encyclopaedie van Nederlandsch-Indië.) 24 pag. Haag, Nijhoff; Leiden, Brill.
Bernard, Fernand, A travers Sumatra (De Batavia à Atjeh). 227 pag. avec 52 grav. (Collection de voyages illustrés.) Paris, 1904, libr. Hachette et Cie. Fr. 4. 16.

Bila, Korte beschrijving van het landschap —. *Bijdragen tot de taal-, land- en volkenkunde van Nederlandsch-Indie*, 's-*Gravenhage*, 1904, (7) **2**, 548—557. * 1 : 100 000.

Blochet, E., Timour. *Grande Encyclop.*, **31**, 94—96.

Bosboom, H., Nota bij Semarangs oude kaarten. *Notulen Batar. Genoots.*, 1904, **42**, LXI—LXXI.

Chijs, J. A. Van der, Proeve eener Ned. Indische Bibliographie (1659—1870). Supplement II. (Verh. Batav. Genoots. van Kunsten en W. Deel 55, 3e Stuk.) 64 pag. Batavia, 1903.

Dissel, J. S. A. van, Beschrijving van een tocht naar het landschap Bahaam. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 787—821.

—, J. S. A. van, Landreis van Fakfak naar Sekar. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 478—517. * 1 : 330 000.

—, J. S. A. van, Reis van Ati ati onin over Patipi en Degén naar Kajoni. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 617—650.

Eekhout, R. A., Schetsen van Java's Zuidkust in beeld en woord. Het Bajah kolenveld. *Ts. Vereeniging Het Nederlandsche Zeewezen*, 1904, 86 ff.

Fortgens, J., Van Sidangoli naar Ibu. *M. Ned. Zend. Gen.*, 1904, **48**. Deel, 1 ste stuk.

Grijzen, H. J., Mededeelingen omtrent Beloe of Midden-Timor. *V. van het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen, Batavia en 's Hage*, 1904, **54**, 3. Stuck. 145 pag.

Hellfrich, O, L., Bijdrage tot de kennis van Boven-Djambi. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 973—997. * 1 : 200 000.

Ijzerman, J. W., De Nieuw-Guinea-expeditie van het Koninklijk Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 879—890.

—, J. W., Mededeelingen omtrent eene ontworpen expeditie naar de binnenlanden van Nieuw-Guinea. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 339—355. * 1 : 500 000.

Isliamoff, I., The Bay of Sabang on the island Weh (Way). *Mem. Hydrogr.*, 1903, **25**, 169—173. [In russischer Sprache.]

Java, The Dutch in —. (Nach Clive Day.) *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 460—474, 538—543.

Kahaian-rivier, Reis van zendeling Braches naar de Boven — (Z. en O. afd. van Borneo) in Mei 1903. *De Rijnsche zending*, 1903, **34**, 116—129.

Kok, De tocht van controleur — naar de Batoe Bahra streek en het Tobameer. *Indische Mercuur*, 1903, No. 41.

Maass, Alfr., Quer durch Sumatra. Mit 33 Vollbildern u. 2 Karten. XII-143 pag. Berlin, 1904, W. Süsserott. M. 6.

Mededeelingen betreffende het landschap Panei en het Rajahgebied, behoorende tot do Residentie Ooskust v. Sumatra. *Bijdragen tot de taal-, land- en volkenkunde van Nederlandsch-Indie, 's-Gravenhage*, 1904, (7) **2**, 558—586. 2 * 1 : 100 000.

M(eerwaldt), J. H. M., Ervaringen op Enggano. *De Rijnsche Zending*, 1904, **35**, No. 2.

Niermeyer, J. F., Over de expeditie-Wichmann in Nieuw-Guinea. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 355—364.

Nieuwenhuis, A. W., Quer durch Borneo. Ergebnisse seiner Reisen in den Jahren 1894, 189—97, und 1898—1900. Unter Mitarbeit von M. Nieuwenhuis — von Üxküll-Güldenbrandt. I. Teil. 16-493 pag. 97 †. 2 *. Leiden, 1904, Buchh. u. Druckerei vorm. E. J. Brill. Pro compl. geb. F. 25.

Noesa Kembangan, De gevolgen eener ontwouding van het eiland —, afdeeling Tjilatjap, Residentie Banjoemas. *Ts. voor Nijverheid en Landbouw in Nederlandsch-Indië*, 1904, **68**, Mei.

Oosterzee, L. A. van, Eene verkenning in het binnenland van Noord-Nieuw-Guinea. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 998—1021. ††. 2 * 1 : 1 000 000, 1 : 100 000.

Pinto, Christovam, A ilha de Sunda e la Sundanésia ou Indonésia. *Ta-ssi-yang-kuo, Lisboa*, **4**, 493—510, 621—632, 723—745. ††.

Weber-van Bosse, Mevr. A., Een jaar aan bord H. M. Siboga. 2e goedk. uitg. ††. Leiden, Boekh en Drukkerij v. h. E. J. Brill. F. 1,50. Geb. F. 1,90.

Westenenk, L. C., Simaloer. Bijdrage tot de kennis van dit eiland. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 65—87. * 1 : 600 000.

b. Geodäsie u. Kartographie.

Craandijk, C., Het werk onzer opnemingsvaartuigen in den Nederlandsch-Indischen archipel. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 1089—1096. *.

Hoven, H. T., Iets over de opneming van straat Makasser. *Het Nederlandsche Zeewesen, 's-Gravenhage*, 1903, **2**, 155—157, 187—190, 205—208, 252—254; 1904, **3**, 33—34, 116—117, 180—182, 321—324.

Midden-Java, De Coördinaten der driehoekspunten gebezigd bij de herziening der topographische kaarten van —. Samengesteld bij de triangulatie-brigade van den topografischen dienst naar gegevens verstrekt door den chef der opleidingsbrigade. I. De residentie Banjoemas en Kedoe. 78 pag. *. Batavia, G. Kolff & Co. ['s-Gravenhage, Mart. Nijhoff.] F. 1,10.

Muller, J[ohan] J[acob] A[ernoud], De triangulatie van Zuid-Sumatra. *Ts. voor Kadaster en Landmeetkunde, Utrecht*, 1904, **20**, 5—28.

—, J. J. A., Pays-Bas. Rapport sur la Triangulation de l'île de Sumatra, Janvier 1896—Décembre 1902. *C.-R.* **14**. *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin*, 1904, I. Vol., 155—170. * 1 : 900 000.

Snepvangers, I. B., Kort overzicht betreffende de samenstelling en de verveelvuldiging van Topographische kaarten in Nederlandsch-Indië. *Indisch Militair Ts., Batavia*, 1904, **34**, afl. 2 en 3.

c. Physische Geographie.

Aardbevingen, Overzicht van het aantal — snids 1861 maandelijks in den Indischen Archipel waargenomen. *Natuurkundig Ts. voor Nederlandsch-Indië, Weltevreden*, 1904, **63**, 216—217.

Aardmagnetische Waarnemingen, Uitkomsten der — te Batavia en Buitenzorg verricht gedurende het jaar 1902. *Natuurkundig Ts. voor Nederlandsch-Indië Weltevreden*, 1904, **63**, 226.

Bemelen, W. van, Magnetic survey of the Dutch East Indies. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 34—35, 135—136.

Boehm, Georg, Beiträge zur Geologie von Niederländisch-Indien. Abt. 1. Die Südküsten der Sunda-Inseln Taliabu und Mangoli. Abschnitt 1. Grenzschichten zwischen Jura und Kreide. Mit 7 Tafeln, 2 Karten und 15 Figuren im Text. *Palaeontographica. Beiträge zur Naturgeschichte der Vorzeit, Stuttgart*, 1904, Suppl. 4. 46 pag. 7 †.

—, Georg, Geologische Ergebnisse einer Reise in den Molukken. *C. internat. géol., C.-R. de la IX. session Vienne* 1903, *Vienne*, 1904, 657—662.

Bousquet, M. J. G., Les richesses minérales des Indes orientales néerlandaises. *Mém. et C.-R. des travaux de la S. des Ingénieurs civils de France, Paris*, 1904, I, 436—496.

Bronnen, Geneeskrachtige — op Java. *Geneesk. Ts. van Nederlandsch Indië*, **43**, 789 ff.

Bücking, H., Beiträge zur Geologie von Celebes. *Sammlungen d. geologischen Reichsmuseums in Leiden*, 1902—1904, (1) **7**, 29—207, 221—224. 4 †. * 1 : 2 000 000.

—, H., Zur Geologie des nordöstlichen indischen Archipels. *Sammlungen des geol. Reichsmuseums in Leiden*, 1904, (1) **7**, 231—253.

—, H., Zur Geologie von Nord- und Ost-Sumatra. *Sammlungen d. geol. Reichsmuseums in Leiden*, 1904, (1) **8**, 1—101. 5 †. * 1 : 200 000.

Burath, Erdmagnetische Vermessung in Holländisch-Ostindien. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 436—437.

Easton, N. Wing, Geologie eines Teiles von West-Borneo nebst einer kritischen Uebersicht des dortigen Erzvorkommens. *Jb. van het mijnwezen in Nederlandsch Oost-Indië, Batavia*, 1904, **33**. XV-542 pag. Nebst Atlas.

Figee, S[imon], Earthquakes and tremors registered as the Batavia Observatory by means of the self-recording seismograph-Milne during the year 1902. *Observations made at the R. Magnet. a. Met. Observatory at Batavia*, 1904, **25**, 147—150.

—, S., Electrical observations at Batavia, and on the west coast of Sumatra during the sun's total eclipse on may 18th 1901. *Observations made at the R. Magnet. a. Met. Observatory at Batavia*, 1903, **24**, 155—162.

—, S., On rainfall at Batavia as registered by Beckley's self-recording raingauge during the period 1879—1900. *Observations made at the R. Magnet. a. Met. Observatory at Batavia*, 1902, **23**, 225—245.

—, S., On wind, as recorded at the Batavia Observatory with Beckley's anemograph during the period 1891—1900. *Observations made at the R. Magnet. a. Met. Observatory at Batavia*, 1903, **24**, 145—154.

—, S., Perioden in den Regenval op Java. *Natuurk. Tijdschr. voor Ned.-Indië, Weltevreden en Amsterdam*, 1904, Del **64**. 32 pag.

Hann, J., Klima von Minahassa, Celebes. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 91—93.

H[—], J., Regenmessungen auf Sumatra. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 576—577.

Homan van der Heide, J., Aanteekeningen betreffende het katermeer op de Kloet in verband met de uitbarsting op 23 mei 1901. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 203—226. 4 †. * 1 : 500 000.

Hunger, F. W. T., Statistiek over den regenval van de tabaksondernemingen ter Sumatra's Oostkust. [112 Stationen.] *M. uit 's Lands Plantentuin, Batavia*, 1904, **69**. VI-246 pag. 3 †. *.

Liznar, J., Über die Abhängigkeit des täglichen Ganges der erdmagnetischen Elemente in Batavia vom Sonnenfleckenstande. *S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien*, 1904, **113**, Abt. IIa, 791—848.

Matuschka, Franz Graf von, Der indo-australische Archipel. Die Vulkane Javas im besonderen. *J.-Ber. nat. Ver. Krefeld*, 1903/04, 43.

Rudolph, Emil, Über das Erdbeben von Ceram am 30. September 1899. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, **6**, 238—266.

Stürler, F. A. van, De bouwground en het klimaat in N. O. Indie. *Ts. Cultura*, 1904, **16**, 292—295, 368—373, 451—461, 567—572. †.

Tobler, Aug., Einige Notizen zur Geologie von Südsumatra. *V. Naturforsch. Ges. in Basel*, 1904, **15**, 272—292. * 1 : 1 000 000.

Volz, Wilhelm, Lavarinnen am Vulcan Guntur in West-Java. *N. Jb. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1904, II, 114—117. ††.

—, Wilh., Zur Geologie von Sumatra. Beobachtungen u. Studien. 112 pag. ††. 12 †. 3 *. (Geologische u. palaeontologische Abhandlungen. Hrsg. v. E. Koken. Neue Folge. IV. Bd. 2. Heft.) Jena, 1904, G. Fischer. M. 36. 4.

Vulkanische Verschijnselen en aardbevingen in den Oost-Indischen Archipel waargenomen gedurende het jaar 1902. *Natuurkundig Ts. voor Nederlandsch-Indië, Weltevreden*, 1904, **63**, 184—215.

Wichmann, Arthur, Über die Vulkane von Nord-Sumatra. *Z. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, 227—239. ††. * 1 : 4 000 000.

d. *Biologische Geographie.*

Volz, Walter, Über die Verbreitung einiger anthropoider Affen in Sumatra. *Biologisches Centralbl., Leipzig*, 1904, **24**, 475—476.

—, Walter, Ueber die Verbreitung von Siamanga syndactylus Desmar und Hylebates agilis Geoffr. et Cuv. in der Residentschaft Palembang (Sumatra). *Zoologische Jb., Jena*, 1904, **19**, *Abteilung f. Systematik etc.*, 662—672. *.

e. *Anthropogeographie.*

Bockelmann, Albr. v., Wirtschaftsgeographie v. Niederländisch-Ost-Indien. 91 pag. (Angewandte Geographie. Hefte zur Verbreitg. geograph. Kenntnisse in ihrer Beziehg. zum Kultur- u. Wirtschaftsleben. Red.: Karl Dove. II. Serie. 2. Heft.) Halle, 1904, Gebauer-Schwetschke. M. 1,80.

Hagen, B., Die Gajos auf Sumatra. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 24—30. ††.

Schmeltz, J. D. E., Beiträge zur Ethnographie von Neu-Guinea. VIII. Die Stämme an der Südküste von Niederländisch Neu-Guinea. *Internat. Arch. f. Ethnographie, Leiden*, 1904, **16**, 194—241. ††. 6 †.

f. *Historische Geographie.*

Foy, W., Über die Herkunft des Namens „Celebes". *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 128—129.

M(eerwaldt), J. H., Een mishandelde volksnaam. [Bataks.] *De Rijnsche zending*, 1903, **34**, 91—93.

Sarasin, Fritz, Über die Herkunft des Namens „Celebes". *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 80.

g. *Karten.*

Atjeh, Overzichtskaart van — en Onderhoorigheden. 16 Bl. 1 : 200 000. Batavia, 1904, Topogr. Bureau.

Batavia, Plattegrond van — en Meester Cornelis. 1 : 25 000. Lithogr. kleurendruk. 44 × 34,5 cm. Amsterdam, Seyffardt's Boekhandel. Gevouwen F. 0,90.

Gerards, W. J., Teekenatlas van Nederlandsch Oost-Indië voor de lagere school. (Nieuwe, verb. druk.) 2-11 pag. 33*. Heerenveen, Heerenveensche Boekhandel v. h. A. L. Land. Gekart. F. 0,70. 4.

4. Englische Besitzungen.

Abbot, W. H., Three years in New Guinea. *J. Camera Club*, 1904, **18**, 30—33.

Beccari, Odoardo, Wanderings in the Great Forest of Borneo. Travels and Researches of a Naturalist in Sarawak. Translated by Enrico H. Giglioli and revised and edited by T. H. H. Guillemard. 468 pag. ††. Maps. London, A. Constable & Co. net, 16 s.

Mc Farlane, Samuel, My Experiences as a Pioneer Missionary amongst the Cannibals of New Guinea. *J. Manchester G. S.*, 1904, **20**, 8—28. ††.

Sarawak, A Naturalist in —. By A. C. H. [Nach O. Beccari.] *Nature, London*, 1904, **71**, 203—205. ††.

5. Deutsche Besitzungen.

(Einschliesslich des Bismarck-Archipels.)

(Vergl. auch: Inseln des Stillen Oceans.)

Dempwolff, Über aussterbende Völker. (Die Eingeborenen der „westlichen Inseln" in Deutsch-Neu-Guinea). *Z. f. Ethnol., Berlin,* 1904, **36,** 384—415. †.

Erdmagnetische Beobachtungen, Die Ergebnisse der — in dem deutschen Küstengebiete und in den deutschen Schutzgebieten während des Jahres 1903. Bericht der Deutschen Seewarte. XV. Beobachtungen S. M. S. „Möwe" in der Südsee. [Mioko.] *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1904, **32,** 424.

Frings, August, Eine Rundfahrt im Bismarck-Archipel. *D. Kolonialztg., Berlin,* 1904, **21,** 425—427. ††.

H[ann], J., Regenfall auf den Marianen und in Deutsch-Neu-Guinea 1902. *Met. Z., Wien,* 1904, **21,** 533—534.

Hassert, Kurt, Das deutsche Kolonialreich in der Südsee. *Westermanns Illustrierte Deutsche Monatshefte,* **96,** 623—639. — 17 pag. Braunschweig, 1904.

Kaiser-Wilhelms-Land. *Kath. Missionen,* **32,** 82—86, 102—105. ††. *.

Kaiser Wilhelmsland und Bismarckarchipel. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien,* 1904, **26,** 416—417. * 1 : 6 000 000.

Meteorologische Beobachtungen aus den deutschen Schutzgebieten der Südsee für das Jahr 1903. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin,* 1904, **17,** 198—203.

Moisel, M., Begleitworte zu der Karte „Neue Aufnahmen aus der Südsee." *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin,* 1904, **17,** 208—216. 4 * 1 : 200 000, 1 : 100 000, 1 : 50 000.

Rascher, M., Erste Durchquerung Neu-Pommerns von der Mündung des Toriu nach Mandres am Weberhafen. *Monatshefte z. Ehren U. L. Frau v. hlgst. Herzen Jesu,* **21,** 295—304, 341—347, 391—395.

—, M., Eine Reise quer durch die Gazelle-Halbinsel (Neupommern). *Globus, Braunschweig,* 1904, **85,** 136—140.

Schnee, Heinr., Bilder aus der Südsee. Unter den kannibal. Stämmen des Bismarck-Archipels. Mit 30 Taf., enth. 37 Abbilgn. nach Orig.-Aufnahmen u. 1 Karte. XIII-394 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 12.

—, Dr. Heinrich —s Buch über den Bismarckarchipel. *Globus, Braunschweig,* 1904, **86,** 152—156. ††.

Wendland, Klima und Gesundheitsverhältnisse in Deutsch-Neu-Guinea. *Arbeiten aus d. K. Gesundheitsamte, Berlin,* 1904, **21,** 107—112.

Wolff, Emil, Die Durchquerung der Gazellehalbinsel, Bismarckarchipel. *V. Abt. Berlin-Charlottenburg d. D. Kol.-Ges., Berlin,* 1904, **8,** 31—54.

6. Portugiesische Besitzungen.

Blochet, E., Timour. *Grande Encyclop.,* **31,** 94—96.

Grijzen, H. J., Mededeelingen omtrent Beloe of Midden-Timor. *V. van het Bataviaasch Genootschap v. Kunsten en Wetensch., Batavia en 's Hage,* 1904, **54,** 3e afl., 1—145.

G. Östliches Hinter-Indien.

1. Allgemeines.

Accroissement territorial, L' — de la France au Siam d'après le dernier traité. *A travers le Monde, Paris,* 1904, N. Sér. **10,** 125—126. *.

Aïtoff, D., Le traité franco-siamois. *La G., Paris,* 1904, **9,** 376—379. *.

Annandale, Nelson, The Peoples of the Malay Peninsula. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 337—348. ††.

Barré, Paul, La pénsinsule malaise. *Rev. de G., Paris*, 1904, **54**, 297—306, 355—364. ††. *.

Belfield, H. Conway, Handbook of the Federated Malay States. 2nd ed. With Maps and Illusts. IV-174 pag. London, Stanford. 2 s. 6 d.

Chailley-Bert, Joseph, Le Traité avec le Siam. *Quinzaine Coloniale*, 1904, **15**, 113—116.

Clifford, Hugh, Further India; being the story of exploration from the earliest times in Burma, Malaya, Siam, and Indo-China. XII-378 pag. ††. Maps. London, 1904, Lawrence & Bullen. 7 s. 6 d. — New York, Frederic A. Stokes Co. cl., $ 1,35.

Cordier, Henri, Bibliotheca Indo-Sinica; Essai d'une Bibliographie des Ouvrages relatifs à la presqu'île indo-chinoise. [Suite.] *T'oung pao, Leide*, 1904, (2) **5**, 121—156, 239—268.

Ehlers, Otto E., Im Sattel durch Indo-China. 2 Bde. VIII-145 pag. ††. * u. V-122 pag. ††. *. (Sammlung belehrender Unterhaltungsschriften f. die deutsche Jugend, begründet v. Karl Lorenz u. Hans Vollmer. 7. u. 8. Bd.) Berlin, (1903), H. Paetel. à M. 1,25.

Fasciculi Malayenses. Anthropological and Zoological Results of an Expedition to Perak and the Siamese Malay States, 1901—1902. Undertaken by N. Annandale and H. C. Robinson. Anthropology. Part IIa. 116 pag. ††. London, 1904, Williams & Norgate. 10 s. net.

Federated Malay States. With a Chapter on the Straits Settlements. General Information for Intending Settlers. Issued by the Emigrants' Information Office. January, 1904. London. 6 d.

Französisch-siamesische Grenze, Die neue —. Von H. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 370—371. * 1 : 5 000 000.

Hepponstall, G. W., Geography of the Malay Peninsula and Archipelago. 2nd. ed. 88 pag. Singapore, 1904, Am. Mission Press.

Horn, Albin, Streifzüge durch die Malayische Halbinsel. *J.-Ber. d. K. K. I. Staats-Realschule im II. Bez. in Wien*, 1904, **33**, 3—42. ††.

Hourant, F., Le commerce des Établissements des Détroits et le mouvement maritime de Singapore et de Penang en 1902. *B. Économique de l'Indo-Chine, Hanoï*, 1904, **7**, 591—628.

Kingsmill, T. W., The Mantses and the Golden Chersonese. *J. China Br. R. Asiatic S.*, 1903—4, **35**, 76—101.

Lepesqueur, Parfait-Charles, La France et le Siam, communication faite à la Société académique indo-chinoise de France, dans sa séance du 31 octobre 1897. 89 pag. Paris, 1897, libr. Mégard.

Mékong, La navigation du —. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 17—20.

Mury, Francis, Le nouveau traité avec le Siam. *Questions diplomatiques et col., Paris*, 1904, **17**, 477—488.

Reeth, C. F. Van, Singapore et la péninsule malaise, Intérêts économiques belges. 55 pag. *. Bruxelles, 1904, Falk fils. Fr. 2.

Salaignac, A., La question du Siam et la défense de l'Indo-Chine. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1904, 65—77. *.

—, A., Le nouveau traité avec le Siam. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1904, **29**, 129—144. * 1 : 5 000 000.

Traité franco-siamois, Le — du 13 février 1904. *Questions diplomatiques et col., Paris*, 1904, **17**, 443—448. *.

Negri Sembilan, Map of the —, Malay Peninsula. 1 : 126 720 or 2 stat. miles to an inch. Compiled from Revenue Surveys. 2 sheets. Southampton, 1903, Ordnance Survey Office.

Selangor. Federated Malay States. 1 : 126 720 or 2 stat. miles to an inch. Compiled at the Revenue Survey Office from actual surveys and various explorations. Selangor, 1904.

2. Französische Besitzungen.

a. Allgemeines.

André, d', Étude sur le Lang-Bian (Annam). *Rev. Col., Paris*, 1903—1904, N. Sér. **3**, 249—262.

Aymonier, Etienne, Le Cambodge. III: le Groupe d'Angkov et l'histoire. 822 pag. avec grav. et portrait. Paris, 1904, libr. Leroux. Fr. 25.

Barthélemy, de, Au pays moï. 263 pag. avec 17 grav. hors texte, 2 cartes et portrait de l'auteur. Paris, 1904, libr. Plon-Nourrit et Ce. Fr. 4. 16.

Challan de Belval, Au Tonkin (1884—1885). Notes, Souvenirs et Impressions. 419 pag. Paris, 1904, Plon-Nourrit et Ce. Fr. 7,50.

Cochinchine, Publications de la Société des Études Indo-Chinoises. Géographie physique économique et historique de la —. ††. Cartes. Fasc. I.—VI. I. Monographie de la Province de Biên-hòa. XII-58 pag. II. Province d'Hà-tiên. 66 pag. III. Province de Gia-dinh. 140 pag. IV. Province de My-tho. 98 pag. V. Province de Bà-ria et de la Ville du Cap Saint-Jacques. 66 pag. VI. Province de Châu dôc. 56 pag. Saigon, 1901—2. Fr. 25.

Courtellemont, Gervais, La France en Asie du Fleuve Rouge au Fleuve Bleu par le Yunnan. *B. S. G. Toulouse*, 1904, **23**, 14—24.

Crevost, C., Une tournée de recherches au Tonkin. Régions de Van-linh (Cai-king) et de Bac-giang (Yên-thê). *B. économique de l'Indo Chine, Hanoï*, 1904, **7**, 461—484. * 1 : 500 000.

Crola, Otto, Der Untergang der Expedition Odendahl im Gebiete der Laosstämme von Annam. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **27**, 68—71.

Damprun, Monographie de la province de Savannakhet (Laos français). *B. S. d'Études indo-chinoises*, No. 47, 19—71. *.

Debay, L'Accès au Laos. *Rev. des Troupes col., Paris*, 1904, **3**, II, 409—437, 537—561. 4 *.

—, La colonisation en Annam. 77 pag. ††. (Extrait de la Revue des troupes coloniales.) Limoges et Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 1,50.

Debroas, L., Missions de Cochinchine. 191 pag. avec grav. Tours, [sans millésime], libr. Mame et fils.

Demontès, Victor, Le Laos français. *B. S. G. d'Alger* 1904, *Alger*, 1904, 221—233, 590—602.

Gaudolphe, Maurice, Le Mé-kong français. *B. S. normande de G., Rouen*, 1904, **26**, 249—271.

Gautier, A., Étude sur les Moïs. *B. S. G. Comm. du Havre* 1902—1903, *Havre*, 1904, 95—109, 172—182, 234—248, 305—317, 371—379, 428—440.

Gérard, André, L'ile de Kébao (Tonkin). *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 388—401. *.

Girod, L., Dix ans de Haut-Tonkin. 4e édition. 300 pag. avec grav. Tours, [sans millésime], libr. Mame et fils.

Gosselin, Ch., L'Empire d'Annam. Préface de Pierre Baudin. XXVI-560 pag. avec 4 portraits et 1 carte de l'Annam central. Paris, 1904, libr. Perrin et Ce.

Indo-Chine Française. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 165—171. *.

Kleist, v., Die Wasserstrassen und Eisenbahnen von Indo-China. *Asien, Berlin,* 1904, **3,** 20—22, 40—42. *.

Lemosof, Paul, L'Indo-Chine. 2 fascicules I, Cochinchine et Cambodge, 12 pag.; II, Annam et Tonkin, 15 pag. (Ministère de l'instruction publique et des beauxarts. Musée pédagogique, service des projections lumineuses. — Notices sur les vues.) Melun, 1904, Impr. administrative.

Madrolle, C., Le Royaume de Luang-Prabang et le Traité Franco-Siamois. *B. Comité l'Asie Française,* 1904, **3,** 176—182. *.

Mékong, Une Nouvelle Voie d'accès de la côte annamitique au —. Par R. C. *B. Comité l'Asie Française,* 1904, **4,** 220—224. *.

Montpeyrat, J., Monographie de la province de Muong-Son (Territoire des Huas-Phans-Thang-Hoc). *Rev. Col., Paris,* 1904, N. Sér. **4,** 115—140, 283—302. *.

Mury, Francis, La Mission Auguste Pavie. Trente ans à travers l'Indo-Chine. *B. S. de G. de Lille.* 1904, **41,** 307—322.

—, Francis, L'Epopée Pavie. *B. Union G. du Nord de la France, Douai,* 1904, **25,** 139—157.

Notes sur la haute région tonkinoise (Lang-Son, Cao-Bang, Ha-Giang). *Rev. de G., Paris,* 1904, **54,** 364—366. ††.

Paix-Séailles, Ch., et F. **Thuillier,** La Coopération de production dans les colonies françaiss. Les Associations coopératives de production à l'Exposition d'Hanoï (Tonkin), 1902—1903. La Coopération de production applicable aux ressources immédiates de l'Indo-Chine. 248 pag. Paris, 1904, impr. Mangeot. 16.

Pavie, Mission —. Indo-Chine (1879—1895). Etudes diverses. III: Recherches sur l'histoire naturelle de l'Indo-Chine orientale; par Auguste Pavie. Publiées avec le concours de professeurs, de naturalistes et de collaborateurs du Muséum d'histoire naturelle de Paris. XXI-554 pag. avec 1 carte, 13 planches en coul. et 28 planches en noir. Paris, 1904, libr. Leroux. Fr. 25. 4.

Quan-Han, Excursion à —. Par X. *B. S. G. Toulouse,* 1904, **23,** 139—148.

Saugy, Louis De, Notes sur les mines de cuivre de la Rivière Noire (Tonkin). *Rev. Col., Paris,* 1903—1904, N. Sér. **3,** 1—14, 125—139.

—, Louis De, Notes sur Nong-Son. *Rev. Col., Paris,* 1903—1904, N. Sér. **3,** 140—153.

Spire, Notes sur le Tranninh. *Ann. d'hygiène et de médecine coloniales, Paris,* 1904, **7,** 311—326.

Tonkin, La colonisation agricole et l'industrie au —. *Quinzaine Colon.,* 1904, **15,** 541—545.

Turot, Henri, De Hanoï au Quang-si. *Le Tour du Monde, Paris,* 1904, N. Sér. **10,** 589—600. ††.

Vitrac, F. Henry, Le Laos français. *B. S. G. Comm., Paris,* 1904, **26,** 593—613.

b. Physische Geographie.

Achard, E. L., Notes sur les terrains riveraines du Mékong, au Cambodge. *B. économique de l'Indo-Chine, Hanoï,* 1904, **7,** 375—379. ††.

Beljonne, A., La pluie en Indo-Chine. *B. S. Astron. de France, Paris,* 1904, **18,** 376—377.

Danchaud, Le climat de France sous les tropiques: le plateau du Tran-ninh. *B. Comité l'Asie Française,* 1904, **4,** 523—532. Cartes.

Goutereau, Ch., Le typhon du 7 juin 1903 en Indo-Chine. *Annuaire S. Mét. de France, Paris,* 1904, **52,** 26—28.

Klima, Zum — von Saigon. *Met. Z., Wien,* 1904, **21,** 483—484.

Le Lay, G., Climatologie de Saïgon (année 1903), de Nhatrang (Annam), de Haïphong, de Hanoï, de Yunnan-sen, de Lang-son, de Quang-yen, de Port-Beaumont (Quang-tcheou-Wan), de Qui-nhon, du cap Saint-Jacques, de Tourane, de Donghoi (Annam), de Vinh (Annam). *B. économique de l'Indo-Chine, Hanoï*, 1904, **7**, 301—306, 406—411, 530—535, 640—645, 646—650, 759—763, 764—768, 876—880, 976—980, 981—986, 1090—1095, 1220—1224, 1304—1308. 13 *.

c. Anthropogeographie.

Bernard, Noël, Les Khâs, peuple inculte du Laos français. Notes anthropométriques et ethnographiques. *B. de G. hist. et descriptive, Paris*, 1904, 283—389. ††. 4 †. *.

Bonifacy, Les groupes ethniques de la Rivière Claire. *Rev. indo-chinoise*, 1904, I, 813 ff.; II, 1 ff.

Castex, R., Les Rivages indo-chinois (étude économique et maritime). XIV-329 pag. et 6 planches. Nancy et Paris, 1904, libr. Berger-Levrault et Ce. Fr. 5.

Fetterer, A., Le mouvement de la navigation et le mouvement commercial de l'Indo-Chine en 1903. *B. économique de l'Indo-Chine, Hanoï*, 1904, **7**, 695—741. 3 †.

Girard, Henry, Les Tribus sauvages du Haut-Tonkin. Mans et Méos. Notes anthropométriques et ethnographiques. 81 pag. avec 4 planches et 1 carte. Paris, 1904, Impr. nationale.

Mekong. La Navigation du —. Par G. M. *B. Comité l'Asie Française*, 1904, **4**, 293—294.

—, Über die Schiffahrtsverhältnisse auf dem Mekong. Von M. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 245—246.

Montpeyrat, J., Notes sur les Mousseux de la province de Muong-Sing (Haut-Laos occidental). *Rev. Col., Paris*, 1903—1904, N. Sér. **3**, 373 ff.

Saint Remy, G., Anthropologie et Ethnographie. I. Indo-Chine francaise. — II. Afrique du Nord. *B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy*, 1904, **25**, 15—18, 121—135.

3. Siam.

Antonio, Joaquim, Os caminhos de ferro de Siam. *B. S. G. de Lisboa*, 1904, **22**, 394—395.

Aymonier, É., Le Siam Ancien. *J. Asiatique*, 1903, **1**, 185—239.

Carter, A. Cecil, The Kingdom of Siam; ministry of agriculture; Louisiana Purchase Exposition, St. Louis, U. S. A., 1904. Siamese section; edited by —. 12-280 pag. ††. New York, 1904, G. P. Putnam's Sons. cl., $ 2 net.

Charles, Jean, Un pays neuf: le Siam. Essai de géographie commerciale. 28 pag. *. Anvers, 1904, Impr. centrale.

Chemins de fer, Les — du Siam. *A travers le Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 309. *.

Danckelman, von, Regenbeobachtungen aus Siam. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 240—241.

Dauphinot, G., La situation commerciale au Siam en 1902. *B. Économique de l'Indo-Chine, Hanoï*, 1904, **7**, 25—68.

Homan von der Heide, J., L'irrigation au Siam. *B. économique de l'Indo-Chine, Hanoï*, 1904, **7**, 490—524. * 1 : 2 700 000.

Whitney, Caspar, Through the Klawngs of Siam. *Outing*, **44**, 420—435. ††.

H. Anglo-Indisches Reich.

1. Allgemeines.

a. Landeskunde und Chorographie.

Bell, H., Notes on the Ports and Harbours of Peninsular India. *J. S. Arts, London*, 1903, **51**, 702—706.

Blanford, Henry F., An Elementary Geography of India, Burma, and Ceylon. 2nd ed., revised. 232 pag. London, Macmillan. 2 s. 6 d.

Boeck, Kurt, Mes voyages aux Indes et au Népal. Adapté de l'allemand par Francis Ricard. *Le Tour du Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 157—216, 373—408. ††.

Carpenter, Edward, From Adam's Peak to Elephanta: sketches in Ceylon and India. New York, 1904, Dutton. cl., $ 2 net. 12.

Deussen, Paul, Erinnerungen an Indien. Mit 1 Karte, 16 Abbildgn. u. e. Anh.: „On the philosophy of the Vedânta in its relations to occidental metaphysics". VIII-254 pag. Kiel, 1904, Lipsius & Tischer. M. 5. Geb. M. 6.

Festing, Gabrielle, From the land of princes. With an introduction by George Birdwood. 456 pag. London, 1904, Smith, Elder & Co. 6 s.

Fradeletto, G., Venezia alle Indie Orientali. *L'Esploraz. Com.* 1903, **18**, 18—25, 37—42.

Narayana Marar, K., My tour in Upper India. *Malabar Quarterly Rev.*, **3**, 87—105, 164—182.

Nevill, H. R., [District Gazetteers of the United Provinces of Agra and Oudh. Compiled and Edited by —.] With Maps. Vol. 3, Muzaffarnagar. 332-XXXVIII-XIV-VI pag. — Vol. 4, Meerut. 316-XLVIII-VIII pag. — Vol. 5, Bulandshahr. 314-XXXVIII-VI pag. — Vol. 37, Lucknow. 2-268-XXXIV-VI pag. — Vol. 38, Unao. 252-XL-VI pag. — Vol. 45, Bahraich. 222-XLIV-VI pag. — Vol. 46, Sultanpur. 212-XLII-VI pag. Allahabad, 1903—4.

Quenedey, L., Chez les Hindous. Ceylan; l'Inde. 297 pag. et 16 photograv. Paris, 1903, libr. Albin Michel. Fr. 4. 16.

Stal'-von-Gol'štejn, Baron A., Putevyja vpečatlěnija iz Indii. [Reise-Eindrücke aus Indien.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, No. 4, 557—583.

Workman, William Hunter and Fanny Bullock, Through Town and Jungle. 14 000 Miles a-wheel among the Temples and People of the Indian Plain. With Map and 202 Illusts. XXIV-380 pag. London, T. Fisher Unwin. net, 21 s.

b. Geodäsie und Kartographie.

Connor, E. J., Spirit-levelled Heights. No. 10. Madras Presidency, Central Provinces, Central India Agency and the United Provinces of Agra and Oudh, 1891—92, 1894—95, 1896—97, and 1898—99. Prepared in Office of Tidal and Levelling Party by —. XII-177 pag. *. Dehra Dunn, 1903.

—, E. J., Trigonometrical Branch, Survey of India. Spirit-levelled Heights, Bengal and Assam. Seasons 1899—1902. Prepared by —. XII-74 pag. *. Dehra Dun, 1903.

Crosthwait, H. L., Levelling across the Ganges at Damukdia. *Surv. of India, Profess. Papers*, 1903, Ser. No. 7, 8—11. ††.

Eccles, J., Spirit-levelled Heights. (Preliminary) No. I. Assam, Season 1901—02. Prepared in the Office of the Tidal and Levelling Party under directions of —. VI-9 pag. Dehra Dun, 1903.

Indian Survey. Narrative Reports. By T. H. H. *G. J., London*, 1904, **23**, 366—368.

Longitudes, The — of the Indian Survey. *The Observatory, London*, 1904, **27**, 140.

Ray, Prithwis Chandra, The map of India. From the Buddhist to the British period. An open letter to Lord Curzon. 36 pag. *. Calcutta, 1904, Cherry Press. 1 Rupie. — London, Luzac. 1 s. 6 d.

Survey of India. General Report on the Operations during 1902/03. Prepared under the Direction of St. G. C. Gore. IV-73-IV pag. 21 *. Calcutta, 1904, Government Printing Office.

—, Report of the —. By T. H. H. *Nature, London*, 1904, **71**, 22.

Wagner, Ed., Die Indische Landesaufnahme. (Ein Mahnwort im Scottish Geogr. Mag., Bd. XIX, S. 677 ff.) *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 247—248.

c. Physische Geographie.

Bergholz, Ein klimatologischer Atlas des indischen Reiches in Sicht. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 469—470.

Dallas, W. L., The variation of the population of India compared with the variation of rainfall in the decennium 1891—1901. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1904, **30**, 273—285. 3 *.

Eliot, John, Address to the Sub-Section Cosmical Physics (at the British Association). *Symons's Met. Mag., London*, 1904, **39**, 142—147, 165—170.

—, John, Normal monthly and annual means of temperature, pressure, wind, humidity, cloud, rainfall and number of rainy days of stations in India *Indian. Met. Mem., Calcutta*, 1904, **17**. XLI-288 pag.

—, John, The British Association at Cambridge. Section A. Subsection, Cosmical Physics. Opening Address. *Nature, London*, 1904, **70**, 399—406.

Fisher, O., On Deflexions of the Plumb-line in India. *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph Mag. a. J. of Sc., London*, 1904, (6) **7**, 14—25. ††.

Jones, R. Ll., Discussion of Monthly Mean Surface and Underground Temperatures deduced from Observations taken at Lahore, Jaipur, Dehra Dun, Allahabad and Calcutta during the years 1880—1901. *Indian Met. Mem., Calcutta*, 1904, **15**, 121—136. 8 †.

Koken, Über die Permische Eiszeit in Indien. *Jahreshefte Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart*, 1904, **60**, LXVI—LXVIII.

Little, C., The Himalayan summer storm of September 24th, 1903, and the weather immediately subsequent to that date in Northern India. *J. Asiatic S. of Bengal, Calcutta*, 1904, **73**, Part II, 148—176. †.

—, C., The recent excessive heat in Bengal and its probable cause. *J. Asiatic S. of Bengal, Calcutta*, 1904, **73**, Part II, 1—13.

Montessus de Ballore, F. de, The Seismic Phenomena in British India, and their Connection with its Geology. *Mem. of the Geological Survey of India, Calcutta*, 1904, **35**, Part III. 42 pag. 2 *.

Oldham, R. D., The Great Earthquake of 12th June 1897. *B. della S. Sism. Italiana, Modena*, 1900, **6**. 11 pag.

d. Anthropogeographie.

Baines, J. A., The Geographical Distribution of Population in India. *J. R. Statistical S., London*, 1904, **67**, 661—670.

Compton, Herbert, Indian life in town and country. 8-281 pag. ††. (Our Asiatic neighbours; ed. by William Harbutt Dawson.) New York, 1904, Putnam. cl., $ 1,20 net. 12.

Dallas, W. L., The variation of the population of India compared with the variation of rainfall in the decennium 1891—1901. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1904, **30**, 273—285. 3 *.

Führer, A., Ostindien in kommerzieller Beziehung. *M. d. Ostschweizer. G.-Comm. Ges. in St. Gallen*, 1904, 102—113.

Grierson, G. A., The Languages of India, and the Census of 1901. *The Imp. and Asiatic Quarterly Rev., Woking*, 1904, (3) **17**, 267—286.

Census of India, 1901. Vol. III. The Andaman and Nicobar Islands. By R. C. Temple. Calcutta, 1903. XII-416 pag. — Vol. VII. Calcutta—Town and Suburbs. Maps, Plans, and Diagrams. Part I. A Short History of Calcutta, by A. K. Rây. II-138 pag. Part III. Tabular Statistics, by J. R. Blackwood. 724 pag. Part IV. Report (Statistical), by J. R. Blackwood. II-132 pag. Calcutta, 1902. — Vols. XX. and XX.-A. Cochin. By M. Sankara Menon. Maps and Diagrams. Ernakulam, 1902—3. Vol XX. 6-LXXII-222 pag. Vol. XX.-A. 80 pag. — Vols. XXIV.—XXIV.-C. Mysore. By T. A. Row. Bangalore, 1903. Vol. XXIV. XVIII-952 pag. Maps and Diagrams. Vol. XXIV.-A. CIV-XL-XXIV-350-LVIII-194-XII-XXVI-30 pag. Vol. XXIV.-B. CXIV-XVIII-LXXII-XXX-XXX-XVIII-36-CCXXVI-16-226-34-LXXXVI-14 pag. Vol. XXIV.-C. CXIV-282-X-IV-116-114-42-34-58-IV-IV-IV-XX-VIII-IX-X-VIII-XX-VI-LII-IV-IV-20 pag.

Indian Irrigation and its Relation to Famines. *Nature, London*, 1904, **70**, 358—359.

Indian Irrigation Commission, Report of the — 1901 to 1903. Presented to both Houses of Parliament by Command of H. M. Part III. 2 pag. 6 *. London, 1903, Eyre & Spottiswoode. 4 s. 6 d.

Inglis le Breton, W., Les chemins de fer de l'Inde. *Rev. économique internat., Bruxelles*, 1904, II, 528—559; III, 69—90.

Oppert, Gustav. Erinnerungen an Indien. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 249—252.

Population, The — of India. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 408—410.

Trott, J. Harrington, Index to all Railway and Military Stations, and Mileage Book for Trott's Coloured Map of Railways in India, Burma, and Ceylon, as compiled for the Bengal Nagpur Railway Company. XXXVII-60 pag. *. Calcutta, 1903.

Villages, Alphabetical list of — and hamlets in the Anantapur taluk (14 pag.), Dharmavaram taluk (10 pag.), Hindupore taluk (18 pag.), Kalyandrug taluk (10 pag.), Madakusira taluk (16 pag.), Penukunda taluk (18 pag.), Anantapur District. — Kulitalai taluk (4 pag.), Perumbalur taluk (6 pag.), Udayarpalyan taluk (9 pag.), Trichinopoly District. Madras, 1904, Government Press. Not for sale.

e. Historische Geographie.

Lévi, Sylvain, Notes chinoises sur l'Inde. IV. Le pays de Kharostra et l'écriture kharostri. *B. de l'École franç. d'Extrême-Orient. Rev. philol., Hanoï*, 1904, **4**, 543—579.

Mukherji, Adhar Chandra, A short history of the Indian people. 5th ed. 192 pag. Calcutta, 1904, S. K. Lâhirí & Co. 1 Rupie, 6 annas.

Pullé, Francesco Lorenzo, Cartografia antica dell' India. *V. d. XIII. internationalen Orientalisten-C. Hamburg* 1902, *Leiden*, 1904, 68—71.

Smith, Vincent A., The early history of India from 600 B. C. to the Mohammadan conquest, including the invasion of Alexander the Great. 8-389 pag. ††. New York, 1904, Oxford University Press (American Branch). cl., $ 4,75.

Vidyābhūṣaṇa, Satis Chandra, The Licchavi race of ancient India. *J. Asiatic S. Bengal*, 1902, **71**, Pt. I, 142—148.

Weber, Henry, La Compagnie française des Indes (1604—1675) (thèse). XIX-698 pag. Paris, 1904, libr. Arthur Rousseau.

Williams, S. B., Some glimpses of South Indian history before the coming of the English. *Malabar Quarterly Rev.*, **3**, 264—276.

f. Reiseführer.

Imperial Guide, The — to India Including Kashmir, Burma, and Ceylon. With Illusts., and Maps. 256 pag. London, 1904, J. Murray. net, 6 s.

Nierses, Martin, The new railway guide for India, Burma and Ceylon. 250 pag. Bombay, 1904, New Railway Guide Publ. Co. 4 annas. 4.

g. Karten.

Indian Government Survey. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im *G. J., London,* 1904, **24,** 124—126; 1905, **25,** 238—241; **26,** 244—247.

2. Hinterindische Besitzungen; Nicobaren und Andamanen.

Barré, Paul, Les établissements anglais des détroits. Situation économique. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris,* 1904, **29,** 522—531.

Cerruti, G. B., The Sakais of Batang Padang, Perak. *J. of the Straits Branch of the R. Asiatic S., Singapore,* 1904, **41,** 113—117.

Ireland, A., Studies in Colonial Administration. VII. The Straits Settlements. *Outlook, New York,* 1904, May 14, 122—126.

3. Assam und Birma.

Clifford, Hugh, Further India: being the story of exploration from the earliest times in Burma, Malaya, Siam, and Indo-China. XII-378 pag. ††. Maps. London, 1904, Lawrence & Bullen. 7 s. 6 d. — New York, Frederic A. Stokes Co. cl., $ 1,35.

Cochrane, Henry Park, Among the Burmans. A Record of 15 years of Work and Its Fruitage. Illust. 281 pag. London, Revell. net, 4 s.

Fischer, Adolf, Birma einst und jetzt. *Westermanns illustrierte D. Monatshefte, Braunschweig,* 1904, **96,** 836—856. ††.

—, Ueber die Kachin im äussersten Norden und Nordosten von Birma. *Correspondenz-Bl. d. D. Ges. f. Anthrop., Ethnol. u. Urgesch., München,* 1904, **35,** 123—126.

Fryer, Frederic, Burma. *J. S. of Arts, London,* **53,** 153—167.

Gage, A. T., The vegetation of the district of Minbu in Upper Burma. *Records Botanical Survey of India,* 1904, **3,** No. 1. 142 pag. *.

Geil, William Edgar, A Yankee on the Yangtze: being a narrative of a journey from Shanghai through the central kingdom to Burma. 15-312 pag. ††. New York, 1904, A. C. Armstrong & Son. cl, $ 1,50 net. — London, Hodder & Stoughton. 6 s. 12.

Geographical Names, List of — of which the Burmese orthography has been authorised by the Text Book Committee. 52 pag. Rangoon, 1903, Government Printing. 3 annas.

Hodson, I. C., Manipur and its tribes. *J. S. of Arts, London,* **53,** 545—563.

Huber, Ed., Une ambassade chinoise en Birmanie en 1406. *B. de l'École franç. d'Extrême-Orient. Rev. philol., Hanoï,* 1904, **4,** 429—432.

Maclaren, J. Malcolm, The Geology of Upper Assam. *Records of the Geological Survey of India, Calcutta,* 1904, **31,** 179—204.

Noetling, Fritz, Kolonialpolitische und geologische Studien über Birma. I. Teil: Birma, ein Stück englischer Kolonialpolitik. *V. nat. Ver. Karlsruhe,* 1904, **17,** 87—127. †.

O'Connor, V. C. Scott, The Silken East: A Record of Life and Travel in Burma. 2 vols. With 400 Illusts., including 20 Coloured Plates. 434-432 pag. London, Hutchinson. net, 42 s.

Regenfall in Cherra Poonjee. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 187—188.

Taw Sein Ko, The origin of the Burmese race. *Buddhism. An illustr. Quarterly Rev., Rangoon*, 1904, **1**, 449—461.

Verneau, R., Contribution à l'étude des caractères céphaliques des Birmans. *L'Anthropologie, Paris*, 1904, **15**, 1—23. ††.

Wehrli, Hans J., Beitrag zur Ethnologie der Chingpaw (Kachin) von Ober-Burma. 16-83 pag. 5 †. *. (Internat. Arch. f. Ethnographie. Supplement zu Bd. XVI.) Leiden, Buchh. u. Druckerei vorm. E. J. Brill. — Leipzig, C. F. Winter. M. 9. 4.

4. Himalaya und Transhimalaya.

(Vergl. auch: Asiatisches Russland, Transkaspische Länder und Chinesisches Reich, Central-Asien.)

Baloh, Edwin Swift, The highest mountain ascent. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 107—109.

Buck, E. J., Simla, Past and Present. With Sketches, Maps, and Photographs. 270 pag. Calcutta, Thacker.

Burrard, S. G., Mount Everest: the Story of a Long Controversy. *Nature, London*, 1904, **71**, 42—46. ††. *.

Crosby, Oscar T., Turkestan and a Corner of Tibet. *G. J., London*, 1904, **23**, 705—722. ††. * 1 : 2 000 000.

Duke, J., Kashmir and Jammu. A Guide for Visitors. 612 pag. Calcutta, Thacker. net, 10 s. 6 d. 12.

Freshfield, Douglas W., Himalayan Nomenclature. *G. J., London*, 1904, **24**, 356—359.

—, Douglas W., Mount Everest: the Story of a Controversy. *Nature, London*, 1904, **71**, 82—83.

—, D. W., Round Kangchenjinga. A Narrative of Mountain Travel and Exploration. With Map and Illusts. XVI-373 pag. London, E. Arnold. net, 18 s.

Garwood, E. J., The Geological Structure and Physical Features of Sikhim. [In: Douglas W. Freshfield, Round Kangchenjunga, 1903, 273—307. *.]

Gaurisankar is not Mount Everest. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 744—746. * 1 : 500 000.

Hayden, H. H., The Geology of Spiti, with parts of Bashahr and Rupshu. *Mem. Geol. Surv. India*, 1904, **36**, (Pt. I.). 130-VI pag. Plates. *.

Himalaya, Six Months in the —. (Nach J. Jacot-Guillarmod.) *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 584—589.

Jacot-Guillarmod, J[ules]. Six mois dans l'Himalaya, le Karakorum et l'Hindu-Kush. Voyages et explorations aux plus hautes montagnes du monde. [Avec des illustrations, 11 planches et 3 cartes hors texte.] 363 pag. ††. 11 †. 3 *. Neuchâtel, 1904, W. Sandoz Fr. 20.

Kangchenjunga, Round —. (Nach Douglas W. Freshfield.) *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 143—146. †. — *Nature, London*, 1904, **70**, 8—10. ††.

Morison, Margaret Cotter, A Lonely Summer in Kashmir. 202 pag. London, Duckworth. net, 7 s. 6 d. 4.

Novitsky, V., Russian Travel and Research in Asia. III. From India to Fergana. *G. J., London*, 1904, **23**, 501—503.

Oldham, R. D., Note on the Glaciation and History of the Sind Valley, Kashmir. *Records of the Geological Survey of India, Calcutta*, 1904, **31**, 142—161. 6 †.

Pfannl, H., Eine Belagerung des Tschogo-Ri (K_2) in der Mustaghkette des Hindukusch (8720 m). *Z. d. D. u. Ö. Alpenver., Innsbruck*, 1904, **35**, 88—104. ††. 2 †. *.

Pfannl, Heinrich, Von meiner Reise zum K_2 in den Bergen Baltistans. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **47**, 247—260.

Rabot, Charles, Récentes explorations sur les glaciers de l'Himalaya. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, II, 387—390. ††.

Simpson, R. R., Report on the Jammu Coal-fields. *Mem. Geolog. Surv. India*, 1904, **32**, 189—263. Plates. *.

Supan, (A.), Der Name des höchsten Berges der Erde. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 248—249. * 1 : 1 500 000.

Wood, H., Report on the identification and nomenclature of the Himalayan peaks as seen from Katmandu, Nepal. With preface by S. C. Gore. III-7-IV pag. 3 †. *. Calcutta, 1904. 3 s. 4.

Workman, Bullock, Climbing in the North-West Himalaya. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 47—49.

—, Fanny Bullock, Ascent of the Great Chogo Loongma Glacier, and Other Climbs in the Himalayas. *Appalachia, Boston*, 1904, **10**, 241—255. 3 †.

—, Fanny Bullock, Deux explorations des glaciers de Hoh-Lumba et Sosbos. *B. S. R. de G. d'Anvers*, 1904, **28**, 377—392.

—, Fanny Bullock, Exploration des glaciers du Kara-Korum. *La G., Paris*, 1904, **9**, 249—256. ††.

—, William Hunter, High Pioneer Ascents in Baltistan. *Appalachia, Boston*, 1904, **10**, 383—392. 3 †.

5. Vorder-Indien.

(Einschliesslich Lakkadiwen und Malediwen.)

Bernier's travels in Hindustan. Transl. by Henry Ouldinburgh. 448 pag. Calcutta, 1904, Nut Vihári Ráy. 5 Rupies.

Bose, P. N., Notes on the Geology and Mineral Resources of Mayurbhanj. *Records Geolog. Surv. India*, 1904, **31**, 167—173.

Gardiner, J. Stanley, Coral Reefs of the Indian Region. — Fourth Report of the Committee, consisting of . . . . *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 305—308.

—, J. Stanley, Fauna and Geography of the Maldive and Laccadive Archipelagoes. Being an Account of the Work carried on and of the Collections made by an Expedition during the years 1899 and 1900. Vol. 2. Part 3. pag. 669—806. Plates. Edit. by —. Cambridge, The University Press. — London, 1904, C. J. Clay & Sons. 15 s. net. 4.

Gopál Panikkar, T. K., Malabar and its folk. 2nd ed. rev. and enlarged. Madras, 1904, G. A. Natesan & Co. 1 Rupie, 8 annas.

Gracias, População da India Portugueza, classificada pelo estado civil. *O Instituto*, 1903, **50**, 634—638.

Hann, J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf dem Kodaikánal-Observatorium in Südindien im Jahre 1902. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 90—91.

Kumár Manindra Deb Ráy, Mahásay, An account of the Hugli district. 254 pag. [In Bengáli and English.] Hugli, 1904, Nityánanda Ghosh. 2 Rupies.

Mc Intyre, E. E., Guide to the Siálkot district. 2nd ed. 22 pag. Lahore, 1904, Artistic Printing Works. 1 anna.

Maclaren, J. M., The Auriferous Occurrences of Chota Nagpur, Bengal. *Records Geolog. Surv. India*, 1904, **31**, 59—91. Plates. *.

Niehus, H., Der Maharaja von Durbhanga und sein Wohnsitz. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 302—306. ††.

Parameswara Aiyar, S., Dutchmen in Travancore. *Malabar Quarterly Rev.*, **3**, 139—155.

Sástri, Sarat Chandra, Journey to the Deccan with illustrations. 2nd ed. [In Bengáli.] 346 pag. ††. Calcutta, 1904, Guru Dás Chatterji. 1 Rupie, 4 annas.

Simha, Babu Hari Mohan, Notes on the Koch, Poliyā, and Rājvainçi in Dinājpur. *J. Asiatic S. Bengal,* 1903, **72,** Pt. III, 20—43. With Supplement.
Smith, C. Michie, The Climate of Kodaikánal. *Symons's Met. Mag., London,* 1904, **38,** 215—217.
—, C. Michie — über das Klima des Bergobservatoriums Kodaikánal (2343 m) in Südindien. *Met. Z., Wien,* 1904, **21,** 575—576.
Strange, W. L., A Note on Irrigation in the Bombay Presidency (India). *Transvaal Agricultural J.,* 1904, **2,** 506—512.
Thorburn, S. T., The Punjab in Peace and War. Maps and Plans. 370 pag. London, W. Blackwood. net, 12 s. 6 d.
Varley, F. J., The Island of Andjidiv. *G. J., London,* 1904, **23,** 492—496. ††.
Wallis, Wm. F., Magnetic observations at Bombay Observatory, 1898 to 1901. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore,* 1904, **9,** 44.

Bombay Presidency, Map of —. New ed. [In Maráthi.] Poona and Bombay, 1903, Government Photozinco Office. 3 Rupies.
Chatterji, S. B., A wall map of Bengal, Behar, Orissa and Chotanagpur. Calcutta, 1904, B. L. Chakravarti. 3 Rupies.
—, S. B., Map of the district of Bakherganj. — Bankura. — Birbhum. — Dacca. — Jessore. — Khulna. — Midnapur. — Murshidabad. — Mymensing. — Nadia. — Noakhali. — The 24 Parganas. [In Bañgālī.] Calcutta, 1904, B. L. Chakravarti. à 1 Rupie.
—, S. B., Wall map of Behar and Chota Nagpur. [In Hindí.] Calcutta, 1904, B. L. Chakravarti. 1 Rupie, 12 annas.
Dhárwár, Map of —. New ed. [In Kánarese.] Poona and Bombay, 1903, Government Photozinco Office. 2 Rupies, 8 annas.
Gujarát, Map of —. New ed. [In Gujaráti.] Poona and Bombay, 1904, Government Photozinco Office. 3 Rupies, 2 annas.
Kolába district, Map of —. New issue. [In Maráthi.] Poona and Bombay, 1904, Government Photozinco Office. 4 Rupies.
Map of Gurgaon district. 2nd ed. 1904. — Hissár district. 2nd ed. 1904. — Jhelum district. New ed. 1903. — Karnál district. New ed. 1903. — Lahore district. New ed. 1903. — Muzaffarnagar district. 1904. — Panjab. 2nd ed. 1904. — Rohtak district. New ed. 1903. — Siálkot district. New ed. 1903. [In Urdū.] Lahore, Mufíd-i-'Am Press. à 3 Rupies.

6. Ceylon.

Ames, E., Ceylon, with special reference to her Buried Cities. *J. Camera Club,* 1903, **17,** 80—83.
Bergholz, Regenfall auf Ceylon. *Met. Z., Wien,* 1904, **21,** 187—188.
Candido, A. Zeferino, Colombo. *Rev. trimensal do Inst. Hist. e G. brazileiro, Rio de Janeiro,* 1901, **62,** 39—73.
Cave, H. W., Golden Tips. A Description of Ceylon and its Great Tea Industry. 3rd ed. London, Cassell. net, 10 s. 6 d.
Ferguson, John, Ceylon from 1896 to 1903. *J. R. Colonial I.,* 1904, **35,** 213—252.
Ibrahim Hassan, L'île de Ceylan. *B. de la S. Khédiviale de G., Le Caire,* 1903, **6,** 54—92.
Jacqmin, L., L'île de Ceylan. *B. S. R. de G. d'Anvers,* 1904, **28,** 338—356.
Lomas, J., On the Origin of Adam's Bridge. *Rep.* **73.** *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London,* 1904, 721—722.

Grinlington, F. H., Ceylon. 1 : 506 880 or 8 stat. miles to an inch. From surveys · · · 1896—1903. Colombo, Surveyor-General's Office.

J. Eranische Länder.

1. Allgemeines.

Bardi, Framji Shapurji, Iran-vej, the original home of the Aryans, where was it situated. *Zartoshti. A quarterly Rev. of Zoroastrian religion, morality a. philos. a. hist., Bombay*, **2**, 37—49, 139—149, 200—210, 306—315. [In Gujarātī.]

2. Afghanistan und Belutschistan.

Holdich, T. H., Our Commercial Relations with Afghanistan. *J. S. of Arts, London*, 1904, **52**, 347—360. *.

3. Persien.

Arakélian, H., Les Kurdes en Perse. *V. d. XIII. internationalen Orientalisten-C. Hamburg* 1902, *Leiden*, 1904, 148—150.

Bloche, Adolphe, De la race qui précéda les Sémites en Chaldée et en Sousiane. *B. et Mém. S. d'Anthropol. de Paris*, 1902, (5) **3**, 666—682.

Gyselinx, Joseph, Près de l'Elbourz, 1901—1903. 41 pag. Renaix, (1904), impr. J. Leherte-Courtin. (Hors commerce.)

Jouannin, André, Sur les rives du Golfe persique. *B. S. G. Comm., Paris*, 1904, **26**, 62—75.

Loti, Pierre (L. M. J. **Viaud**), Till Ispahan. Bemynd. öfvers. från franskan. 324 pag. Stockholm, 1904, Hierta. Kr. 3,50.

Lysakowski, Charles, Tremblements de terre de l'Asie centrale et de la Perse. *B. S. Belge d'Astron., Bruxelles*, 1904, **9**, 46—54.

Moral, Felix, Persien, Land und Leute. Vortrag . . . *Ber. d. w. Ges. Philomathie in Neisse*, 1904, **32**, 75—93.

Morgan, J. de, Mission scientifique en Perse. T. 3: Etudes géologiques. Partie IV: Paléontologie; Mollusques fossiles; par H. Douvillé. pag. 191 à 380, avec fig. et planches. T. 5: Etudes linguistiques. XV-325 pag. Paris, 1904, libr. Leroux. 4.

Nweeya, Samuel Kasha, Persia the land of the magi or the home of the wise men: a description of Persia, its people, their manners, customs, matrimony and home life, including religion, education and literature, the king, his court, and forms of punishments, etc. 5-141 pag. ††. Plates. Indianopolis, Ind., 1904, Press of Wood-Weaver Printing Co. cl., $ 1. 12.

Pilon, E., La Perse. *B. S. G. Comm. du Havre* 1902—1903, *Havre*, 1904, 213—233, 274—292.

Schweitzer, Geo., Streifzüge durch Russland u. üb. die persische Grenze. 2. [Titel-] Aufl. III-227 pag. Berlin, [1895] u. (1904), K. Siegismund. Geb. in Leinw. M. 3.

Stahl, A. F., Die orographischen und geologischen Verhältnisse des Karadag in Persien. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 227—235. * 1 : 400 000.

Sykes, E., Life and Travel in Persia. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 403—415.

Whigham, Henry James, The Persian problem. ††. Maps. New York, 1904, Scribner. cl., $ 3,50, net.

Persien, Karta Kavkaza, Asiatskoj Turcii i Persii. [Karte des Kaukasus, der Asiatischen Türkei u. —s.] 40 Werst = 1 Zoll. Tiflis, 1903, Voenno-Topografičeskij Otděl Kavkazskago Voennago Okruga.

K. Türkisches Reich in Asien.

1. Allgemeines.

Arning, Ueber die Bagdadbahn und ihre wirtschaftliche Bedeutung. *M. G. Ges. (f. Thüringen) zu Jena*, 1904, **22**, 28—30.

Fairchild, David G., Travels in Arabia and along the Persian Gulf. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 139—151. ††.

Hedjaz-Eisenbahn, Die —. Von J. v. S. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **47**, 47—55.

Rohrbach, Die Länder der Bagdadbahn. *J.-Ber. Ver. E. zu Metz*, 1904, **24**, 84—86.

Sykes, Mark, Dar-ul-Islam: a record of a journey through ten of the Asiatic provinces of Turkey. With an appendix by John Hugh Smith and an introd. by E. G. Browne. XXIII-294 pag. ††. *. London, 1904, Bickers. 15 s.

Toula, Frz., Der gegenwärtige Stand der geologischen Erforschung der Balkanhalbinsel u. des Orients. Einleitender Vortrag f. die Behandlg. dieses Gegenstandes bei dem IX. internationalen Geologen-Kongress in Wien am 26. VIII. 1903. [Aus: „Comptes rendus IX. congrès géol. internat. de Vienne 1903". pag. 175—330 m. 2 farb. Karten.] Wien, 1904. (Berlin, R. Friedländer & Sohn.) M. 7.

Asiatische Türkei, Karta Kavkaza, Aziatskoj Turcii i Persii. [Karte des Kaukasus, der — u. Persiens.] 40 Werst = 1 Zoll. Tiflis, 1903, Voenno-Topografičeskij Otdĕl Kavkazskago Voennago Okruga.

2. Euphrat- und Tigris-Gebiet.

Anastase, Les tribus arabes de Khoza'a dans l'Irak. *Al-Machriq, Beyrouth*, **7**, 5—12, 59—67, 128—131, 163—170, 206—210.

Bloche, Adolphe, De la race qui précéda les Sémites en Chaldée et en Sousiane. *B. et Mém. S. d'Anthropol. de Paris*, 1902, (5) **3**, 666—682.

Buxton, Victoria A., Three Weeks in the Tigris Valley. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 151—153.

Geere, H. Valentine, By Nile and Euphrates. A Record of Discovery and Adventure. With Maps and Illusts. XII-355 pag. ††. Maps. Edinburgh, T. & T. Clark. — London, Simpkin. net. 8 s. 6 d. — New York, 1904, Scribner [imported]. cl., $ 3,50 net.

Hilprecht, Die babylonischen Ausgrabungen der Amerikaner im Bêl-Tempel zu Nippur. *M. Ver. E. Leipzig* 1903, *Leipzig*, 1904, 15—20.

Hommel, Fritz, Grundriss der Geographie u. Geschichte des alten Orients. 2. neubearb. Aufl. des „Abrisses der Geschichte des alten Orients". 1. Hälfte. Ethnologie des alten Orients. Babylonien u. Chaldäa. 400 pag. ††. *. (Handbuch der klassischen Altertums-Wissenschaft in systematischer Darstellung m. besond. Rücksicht auf Geschichte u. Methodik der einzelnen Disziplinen. In Verbindg. m. Autenrieth †, Ad. Bauer, Blass u. a. hrsg. v. Iwan v. Müller. III. Bd. 1. Abtlg. I. Hälfte.) München, 1904, C. H. Beck. M. 7,50.

Toffteen, O. A., Geographical list to R. F. Harper's „Assyrian and Babylonian Letters", Vols. I—VIII. *American J. of Sem. langu.*, **21**, 83—99.

Weber, Felix, Reise nach Bagdad vor fünfzig Jahren. [Sep.-Abdr. aus den „Glarner Nachrichten", Juli/August 1904.] II-48 pag. [Glarus, Dl. Tschudy-Aebly.] 4.

3. Armenien.

(Vergl. auch: Asiatisches Russland, Kaukasien und Transkaukasien.)

Ghazarian, Mkrtitsch, Armenien unter der arabischen Herrschaft bis zur Entstehung des Bagratidenreiches. Nach arab. u. armen. Quellen. [Aus: „Ztschr. f. armen. Philol.".] 87 pag. Marburg, 1903, N. G. Elwert's Verl. M. 2.

Grineveckij, B., Predvaritelnyj otčet o putešestvii po Armenii i Karabachu v 1903 godu. [Vorläufiger Bericht über die Reise in Armenien und Karabagh im Jahre 1903.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg,* 1904, **40**, 355—398. 2 †.

Harris, J. Rendel, Notes from Armenia in illustration of „The Golden Bough". *Folklore, London,* 1904, **15**, 427—446.

Hübschmann, H., Die altarmenischen Ortsnamen. Mit Beiträgen zur histor. Topographie Armeniens u. e. Karte. [Aus: „Indogerman. Forschgn." Bd. 16.] IV-197—490 pag. *. Strassburg, 1904, K. J. Trübner. M. 8.

4. Kleinasien.

Anderson, J. J. C., A Journey of Exploration in Pontus. Illusts. and 9 Maps. (Studia Pontica. Vol. 1.) London, A. Owen. net, 6 s. 6 d.

Bürchner, L., Das Erdbeben auf der Insel Samos vom 11. bis 15. August 1904. Vorläufige Mitteilung. *Globus, Braunschweig,* 1904, **86**, 198. *.

Clément, Un pélerinage d'Asie-Mineure. *Miss. Catholiques,* 1904, **36**, 572—575, 583—588. ††.

Defoin, J., Au pays de l'Apocalypse. Notes d'un voyage à l'île de Pathmos. 55 pag. ††. Bruges - Lille - Paris, [1904], Desclée, De Brouwer et Cie. Fr. 1,25.

English, Thomas, Eocene and Later Formations surrounding the Dardanelles. With appendices by John Smith Fleet and Richard Bullen Newton. *The Quarterly J. Geol. S. of London,* 1904, **60**, 243—295. ††. 2 †. 4 *. — *The Geol. Mag., London,* 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 188—189. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London,* 1904, (6), **7**, 414—416.

Fitzner, Rudolf, Aus Kleinasien u. Syrien. Mit 1 Panorama, 15 Vollbildern, 21 grossen u. zahlreichen kleineren Textillustr. u. Karten. (In 2 Bdn.) 1. Bd. (3 Lfgn.) X-238 pag. Rostock, 1904, C. J. E. Volckmann. M. 5. Geb. in Leinw. M. 6.

—, Rudolf, Beiträge zur Klimakunde des Osmanischen Reiches und seiner Nachbargebiete. — I. Meteorologische Beobachtungen in Kleinasien 1902. 37 pag. Berlin, 1904, Hermann Paetel. 4.

—, R., Täglicher Gang des Barometers zu Konia in Kleinasien. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 480—482.

Gallois, Eugène, Visite aux ruines gréco-romaines d'Asie Mineure. *B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy,* 1904, **25**, 5—14.

Geil, William Edgar, The Isle that is Called Patmos. 356 pag. London, Marshall Bros. 6 s.

Girard, B., Les Isles de Cos, de Chio et de Santorin. L'île de Cos. — L'île de Chio. *B. S. G. Toulouse,* 1904, **23**, 283—293.

H[ann], J., Meteorologische Beobachtungen zu Smyrna 1890—1899. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 480.

Haupt, Paul, Tarsis. *V. d. XIII. internationalen Orientalisten-C., Hamburg,* 1902, *Leiden,* 1904, 232—235.

Janke, A., Auf Alexanders des Grossen Pfaden. Eine Reise durch Kleinasien. Mit 20 Abbildgn. im Text u. 6 Plänen nach den Aufnahmen von W. v. Marées. VIII-186 pag. Berlin, 1904, Weidmann. M. 7.

Janke, A., Das Schlachtfeld am Granikus. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 129—133. ††.

—, A., Die Ergebnisse einer historisch-geographischen Studienreise in Klein-Asien im Jahr 1902. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 407—425, 498—521, 552. 3 †. 9 *.

—, Ergebnisse einer historisch-geographischen Studienreise in Kleinasien vom Frühjahr 1902. *J.-Ber. Ver. E. zu Metz*, 1904, **24**, 73—74.

Klima von Merzifoun, Kleinasien. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 187.

Manissadjian, J. J., Climatological tables for Merzifoun, Turkey. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 117—118.

Nahmer, C. von der, Quer durch Kleinasien vom Mittelmeer zum Pontus. *Beiträge z. Kenntnis des Orients, Berlin*, 1902/03, **1**, 156—196.

—, Ernst v. der, Vom Mittelmeer zum Pontus. 2. Aufl. IV-324 pag. ††. *. Berlin, 1904, Allgemeiner Verein f. deutsche Litteratur. M. 6. Geb. in Leinw. od. Halbfrz. M. 7,50.

Öhler, Johann, Österreichische Forschungen in Kleinasien. Programm d. Gymnasiums IX. Bez. Wiens, Wien, 1904. 25 pag.

Philippson, Alfred, Das westliche Klein-Asien. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 257—273. 5 †.

Seiler, Friedrich, Eine Trojafahrt. *Die Grenzboten, Leipzig*, 1904, **63**, II, 103—110, 216—224, 339—351.

Semenov, V. I., Poězdka v Maluju Aziju 1901—1902 gg. [Reise in Klein-Asien 1901—1902.] St. Petersburg, 1904.

Simmersbach, Bruno, Das Steinkohlenbecken von Heraclea in Kleinasien. *Der Bergbau, Gelsenkirchen*, 1904, **17**, No. 52, 9—12.

—, Bruno, Die nutzbaren mineralischen Bodenschätze in der kleinasiatischen Türkei. *Z. f. d. Berg-, Hütten- u. Salinenwesen im preussischen Staate, Berlin*, 1904, **52**, 515—557.

Yung, H., Osservazioni sismiche a Smirna. *B. della S. Sism. Italiana, Modena*, 1903, **8**, 237—241.

Kiepert, Rich., Karte v. Kleinasien in 24 Blatt. 1 : 400 000. Blatt A. VI. Tiralzon. — B. VI. Erzerum. — C. VI. Diarbekir. — D. I. Budrûm. — D. VI. Nsêbîn. Je 48,5 × 63 cm. Farbdr. Berlin, (1904), D. Reimer. à M. 6.

5. Cypern.

Agamennone, G., Le tremblement de terre dans l'île de Chypre du 29 juin 1896. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1904, **6**, 108—137.

Haggard, Henry Rider, A winter pilgrimage: being an account of travels through Palestine, Italy, and the Island of Cyprus, accomplished in the year 1900. [New cheaper ed.] 6-376 pag. New York, 1904, Longmans Green & Co. cl., $ 2,50. 12.

Hutchinson, J. T., and C. D. **Cobham**, A Handbook of Cyprus. 3rd issue. 112 pag. London, Waterlow. net, 2 s. 6 d.

Zimmerer, H., Die Insel Cypern. *Asien, Berlin*, 1904, **3**, 13—16, 23—25.

6. Syrien.

a. Landeskunde und Chorographie.

Buselli, Bonaventura, Attraverso la Palestina: impressioni e ricordi. 237 pag. ††. Firenze, 1904, tip. Barbèra di Alfani e Venturi. L. 1,50. 16.

Cady, Putnam, The historical and physical Geography of the Dead Sea Region. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 577—589.

Carletti, T., I luoghi santi: la Giudea. 409 pag. Firenze, 1904, Osvaldo Paggi tip. edit. L. 5.

Curtis, William Eleroy, To-day in Syria and Palestine. Illust. 529 pag. London, Revell. net, 6 s.

Fitzner, Rudolf, Aus Kleinasien und Syrien. Mit einem Panorama, 15 Vollbildern, 21 grossen und zahlreichen kleineren Textillustrationen und Karten. (In 2 Bdn.) 1. Bd. VI-238 pag. Rostock, 1904, C. J. E. Volckmann. M. 5. Geb. in Leinw. M. 6.

Fleischmann, Paul, Das hl. Land in Wort u. Bild. (1. bis 10. Taus.) XI-390 pag. †. Konstanz, (1904), C. Hirsch. Geb. in Leinw. M. 5. In Halbfrz. M. 6.

Forder, Archibald, Unter den Arabern von Moab und Edom. *Evangel. Missionsmag.*, **48**, 298—309, 339—351, 374—383.

Friedemann, Adf., Reisebilder aus Palästina. Mit Nachbildgn. v. Orig.-Radiergn. u. Handzeichngn. v. Herm. Struck. 134 pag. Berlin, 1904, B. Cassirer. M. 4,50.

Guerrieri, Leop., Bozzetti orientali: Siria e Palestina, dai miei Ricordi di Terra Santa. 240 pag. ††. Siena, 1904, tip. edit. s. Bernardino. L. 2. 16.

Haggard, Henry Rider, A winter pilgrimage: being an account of travels through Palestine, Italy, and the Island of Cyprus, accomplished in the year 1900. [New cheaper ed.] 6-376 pag. New York, 1904, Longmans, Green & Co. cl., $ 2,50. 12.

Julien, Itinéraire de Paris à Jérusalem. Publié d'après le manuscrit original, appartenant à M. Lesouëf. Avec introduction et notes par Edouard Champion. VIII-128 pag. et fac-similés. Paris, 1904, libr. Champion. 16.

Lammens, H., La côte libanaise. *Al-Machriq, Beyrouth*, **7**, 939—949.

—, Henri, La Syrie et son importance géographique. *Rev. des questions historiques, Louvain*, 1904, (3) **5**, 418—460.

Langlois, Anatole, Aux confins du désert de Syrie d'après le journal de route de M. Honoré. *Le Correspondant, Paris*, 1904, **214**, 1106—1133.

Macgregor, John, The Rob Roy on the Jordan. A Canoe Cruise in Palestine, Egypt, and the Waters of Damascus. New ed. With Maps and Illust. XIV-428 pag. ††. Maps. London, J. Murray. net, 2 s. 6 d.

Marie Joseph, Caïffa [Haifā]: son passé et son avenir. *Al-Machriq, Beyrouth*, **7**, 68—73.

Marmier, G., Contributions à la géographie de la Palestine et des pays voisins. (Suite.) *Rev. des études juives, Paris*, 1904, **48**, 28—47.

Schiffels, Jos., Palästina. Geographie u. Geschichte des Hl. Landes. Eine Zugabe zu jeder bibl. Geschichte. Für den Schulgebrauch bearb. 3., verb. Aufl. 31 pag. m. 3 farb. Karten. Freiburg i. B., 1904, Herder. M. 0,35.

Soden, H. Frhr. v., Palästina u. seine Geschichte. 6 volkstüml. Vorträge. Mit 2 Karten, 1 Plan von Jerusalem u. 6 Ansichten des hl. Landes. 2. verb. Aufl. IV-112 pag. (Aus Natur u. Geisteswelt. Sammlung wissenschaftlich-gemeinverständl. Darstellgn. aus allen Gebieten des Wissens. 6. Bdchn.) Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 1. Geb. in Leinw. M. 1,25.

Spada, Lucia, Terra Santa: memorie di una pellegrina. 229 pag. Faenza, 1904, tip. Novelli e Castellani. L. 1,50. 16.

Warburg, O., Palaestina als Kolonisationsgebiet. *Altneuland, Berlin*, 1904, **1**, 3—13.

Wiborg, T. M., Reisebreve. Italien, Sicilien og Tunis 1902—03. Egypten, Palaestina, Syrien etc. 1903—04. 327 pag. Kragerø, 1904, C. Bundi's Bogtr.

Wörndle v. Adelsfried, Edm., Schulwandbilder aus Palästina. 12 Taf. in Farbendruck nach Aquarellen. 43 × 60,5 cm. Mit begleit. Text v. Leonard Wiedemayr. 26 pag. München, 1904, Piloty & Loehle. In Mappe M. 12,50.

b. *Physische Geographie.*

Ackroyd, William, On a Principal Cause of the Saltness of the Dead Sea. *Quarterly Statement, Palestine Exploration Fund, London,* 1904, 64—66.

Arvanitakis, G. L., Essai sur le climat de Jérusalem. *B. de l'Inst. Égyptien, Le Caire,* 1903, (4) **4**, 129—189. *.

Blanckenhorn, Max, Abriss der Geologie Syriens. I. Teil. *Altneuland. Monatsschr. f. wirtschaftl. Erschliessung Palästinas, Berlin,* 1904, *Oktober,* 289—301.

Bonney, T. G., The Kishon and Jordan Valleys. *The Geol. Mag., London,* 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 575—582. *.

Hann, J., Klima von Hebron, Palästina. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 421—423.

Masterman, E. W. Gurney, Observations on the Dead Sea Level. *Quarterly Statement, Palestine Exploration Fund, London,* 1904, 83—95, 163—168, 280—281. ††.

Rami, Hanna Mikail, The Syrian climates. *New York. med. Record,* 1904, **65**, No. 19, May, 736.

c. *Anthropogeographie.*

Biram, Arthur, Die Drusen. *Altneuland, Berlin,* 1904, **1**, 108—117, 208—214.

Schwöbel, V., Die Verkehrswege und Ansiedlungen Galiläas in ihrer Abhängigkeit von den natürlichen Bedingungen. *Z. d. D. Palaestina-Ver., Leipzig,* 1904, **27**, 1—151. †. * 1 : 500 000. 1 : 200 000.

d. *Historische Geographie.*

Algermissen, Joh. Ludw., Palästina zur Zeit Jesu Christi. Für den Schulgebrauch bearb. 1 : 250 000. 11. Aufl. 4 Blatt je 68,5 × 60,5 cm. Farbdr. Leipzig, 1904, G. Lang. M. 6. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 12.

Breasted, James Henry, When did the Hittites enter Palestine? *American J. of Sem. langu.,* **21**, 153—158. ††.

Distel, Theod., Heffrichs Reise ins heilige Land als Nachdruck (1584). *Zentralbl. f. Bibliothekswesen,* **21**, 123 ff.

Grisar, H., Nochmals das Palästinaitinerar des Anonymus von Piacenza. *Z. f. kat. Theologie,* **27**, 776—780.

Jaussen, A., R. **Savignac**, H. **Vincent**, Notes sur la topographie et l'archéologie d'Abdeh. *Rev. bibl.,* N. Ser. **1**, 403—424. ††. †. *.

Musil, Alois, Moab. Vorbericht über eine ausführliche Karte und topographische Beschreibung des alten Moab. *Anz. K. Ak. d. Wiss., Phil.-hist. Klasse, Wien,* **40**, 178—182.

Nestle, Eb., Zum Namen Jerusalem. *Z. d. D. Palaestina-Ver., Leipzig,* 1904, **27**, 153—156.

Sayce, A. H., Were there Hittites in Southern Palestine? *Exp. Times,* **15**, 280—285, 474.

Schramm, Albert, Die palästinensischen Ortsnamen im Alten Testament. 51 pag. Tübingen, Philos. Diss. v. 1904. Leipzig, 1904, W. Drugulin.

Toulotte, A., La topographie de la Palestine sous les Machabées (170—135 av. J.-C.). *La Terre Sainte, Paris,* 1904, **21**, 52—56, 74—76.

e. *Reiseführer.*

Baedeker, K., Palästina u. Syrien nebst den Hauptrouten durch Mesopotamien u. Babylonien. Handbuch f. Reisende. Mit 20 Karten u. 52 Plänen. 6. Aufl. XCIV-395 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 10.

Łukaszewicz, I. K., Przewodnik do Egiptu i Palestyny. [Führer nach Egypten und Palästina.] 226 pag. *. Poznań, 1902.

Meyer's Reisebücher. Palästina u. Syrien. 4. Aufl. Mit 9 Karten, 16 Plänen u. Grundrissen u. 1 Abbildg. X-274 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. M. 7,50.

Palestine and Egypt, Guide to —. 2nd. ed. 292 pag. London, Macmillan.

—, La —. Guide historique et pratique, avec cartes et plans nouveaux; par des professeurs de Notre-Dame-de-France, à Jérusalem. XXXIII-522 pag. Paris, 1902. 16.

f. Karten.

Bamberg's, Karl, Schulwandkarte v. Palästina. 19. Aufl. Neu bearb. v. Frz. Bamberg. Grosse Ausg. (Physikalische Ausg. m. 4 Kartons.) 12 Blatt je 54 × 35,5 cm. Farbdr. Berlin, (1904), C. Chun. M. 12. Auf Leinw. in Mappe M. 16,50. M. Stäben M. 18.

Diercke, C., Schulwandkarte v. Palästina. 1 : 250 000. 4 Blatt je 72,5 × 58 cm. Farbdr. Braunschweig, (1904), G. Westermann. M. 10. Auf Leinw. m. Stäben M. 16.

Kiepert, Heinr., Neue Wandkarte v. Palästina. Berichtigt v. Rich. Kiepert. 1 : 200 000. 9. Aufl. 8 Blatt je 48,5 × 65 cm. Farbdr. Berlin, 1904, D. Reimer. M. 8. Auf Leinw. in Mappe M. 14. M. Stäben M. 16 u. lackiert M. 19.

7. Arabien.

(Einschliesslich der Sinai-Halbinsel.)

(Vergl. auch: Indischer Ocean, Allgemeines.)

Anastase, Koweït. *Al-Machriq, Beyrouth*, **7**, 449—458, 507—512.

Arbesser von Rastburg, Cäsar, Fortsetzung der Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meer (südliche Hälfte) 1897—1898. XXI. Meteorologische Beobachtungen. — XXII. Geodätische Arbeiten. *Denkschr. d. K. Ak. d. W. math.-phys. Kl., Wien*, 1904, **74**, 1—198. 5 †; 199—208. ††. 8 *.

Bacon, John M., To Explore Arabia by Balloon. *The Nineteenth Century, London*, 1904, **56**, 251—261.

Bartet, Souvenirs de croisière dans la Mer Rouge. Notes géographiques et historiques sur Aden et Périm. *B. S. G. de Rochefort*, 1904, **26**, 85—100, 169—198.

(—), Djeddah. *B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy*, 1904, **25**, 163—173.

Brown, G. Tatton, A Visit to the Sinai Peninsula. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 591—595. ††.

Brünnow, Rud. Ernst, u. Alfred v. **Domaszewski**, Die Provincia Arabia. Auf Grund zweier in den J. 1897 u. 1898 unternommenen Reisen u. der Berichte früherer Reisender beschrieben. (In 2 Bdn.) 1. Bd. Die Römerstrasse von Mâdebâ üb. Petra u. Odruh bis El-'Akaba. Unter Mitwirkg. v. Jul. Euting. Mit 276 meist nach Orig.-Photogr. angefertigten Autotypien, 4 Taf. in Heliograv., 2 Taf. in farb. Lichtdr., 3 grossen u. 1 Übersichtskarte des Ost-Jordanlandes, 1 grossen Karte u. 20 Kartentaf. v. Petra, 10 Doppel- u. 1 einfachen Taf. mit nabatäischen Inschriften nach Vorlagen von Jul. Euting u. 2 Doppeltaf., 272 Zeichngn. u. Plänen u. 24 Umrissen in Zinkotypie u. 13 Deckblättern in Lithogr. nach Vorlagen v. Paul Huguenin. XXIV-532 pag. Strassburg, 1904, K. J. Trübner. Geb. in Halbpergament M. 80. 4.

Chauvin, Victor, Bibliographie des ouvrages arabes ou relatifs aux Arabes publiés dans l'Europe chrétienne de 1810 à 1885. VIII. Syntipas. 219 pag. Liège, 1904, H. Vaillant-Carmanne. Fr. 6,50.

Clifton, Courtenay, Une excursion au Sinaï. *B. de la S. Khédiviale de G., Le Caire*, 1904, **6**, 243—280.

Dennert, E., War der Sinai ein Vulkan? *Glauben und Wissen, Stuttgart*, 1904, **2**, 298—306.

Germer-Durand, Rapport sur l'exploration archéologique, en 1903, de la voie romaine entre Ammân et Bostra (Arabie). 43 pag. avec grav. et carte. (Extrait du Bulletin archéologique (1904).) Paris, 1904, Impr. nationale.

Grimme, Hub., Mohammed. Die weltgeschichtl. Bedeutg. Arabiens. (Weltgeschichte in Karakterbildern, hrsg. v. Frz. Kampers, Seb. Merkle u. Mart. Spahn. 2. Abtlg. Mittelalter.) 1.—5. Taus. IV-92 pag. ††. *. München, 1904, Kirchheim. In Leinw. kart. M. 4.

Hannoke, R., Arabien und die Semiten. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 321—338.

Hogarth, David George, The Penetration of Arabia. A Record of the Development of Western Knowledge concerning the Arabian Peninsula. With Illusts. from Drawings, Photographs and Maps. 376 pag. London, Lawrence & Bullen. 7 s. 6 d.

Houdas, Sur une éruption volcanique qui a eu lieu en Arabie près de la ville de Médine, le 30 juin 1256. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 1445—1447.

Jouannin, André, Sur les rives du Golfe persique. *B. S. G. Comm., Paris*, 1904, **26**, 62—75.

—, André, La Situation dans l'Oman. *B. Comité l'Asie Franç.*, 1903, **3**, 426—428. *.

Mauchamp, Un raid au désert. Sinaï, Arabie Pétrée, Arabie, Moab (Notes de voyage, 1902). Notes complémentaires. Note sur la faune entomologique; par de Peyerimhoff. Notice sur la flore de l'Arabie Pétrée; par Planès. 20 pag. avec carte. Chalon-sur-Saône, 1903, libr. Bertrand.

Schoenfeld, E. D., Die Halbinsel Sinai. Auf Grund eigener Forschung dargestellt. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 249—253.

Vasil'ev, A. A., Reise auf den Sinai im Jahre 1902. 88 pag. St. Petersburg. 1904, tip. V. F. Kirschbaum. [Russisch.]

Weber, Otto, Arabien vor dem Islam. 2. durchgeseh. u. erweit. Aufl. 36 pag. (Der alte Orient. Gemeinverständliche Darstellgn., hrsg. v. der vorderasiat. Gesellschaft. III. Jahrg. 1. Heft.) Leipzig, 1904, J. C. Hinrichs' Verl. M. 0,60.

Bartholomew, J. G., Two maps showing the Orographical and Land Surface Features of Arabia. 1 : 10 000 000 or 157,8 stat. miles to an inch. Edinburgh, [1904], John Bartholomew & Co.

IV. Afrika.

A. Der Kontinent und grössere Teile.

a. Länderkunde und Reisen.

Afrika in Wort u. Bild m. besond. Berücksicht. der evangelischen Missionsarbeit. Hrsg. vom Calwer Verlagsverein. Mit 1 Völkerkarte u. 215 Abbildgn. 416 pag. Calw u. Stuttgart, 1904, Vereinsbuchh. M. 5. Geb. in Halbfrz. M. 7.

Bordier, La voie transafricaine de Tunisie à Loango par le Tchad. *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1904, **27**, 131—143.

Bornemisza, Pál, Kelet-Afrikáról. [Über Ost-Afrika.] *Földr. Közl.* (*B. hongroise de G.*), *Budapest*, 1904, **32**, 257—275. ††.

Butler, A. R., Ved Afrikas Floder fra Kapstaden til Uganda. En Missionshistorie. Med Forord af O. Ricard. Oversat med the Religious Tract Society's Tilladelse af C. Stricker. 152 pag. Kjøbenhavn, (Indre Missions Forening, Siloam). Kr. 1,50.

Colrat, R., A travers l'Afrique de l'embouchure du Congo au Bahr-el-Ghazal (Mission Bonnel de Mézières): choses et gens de l'Afrique Centrale. (Compte-rendu par P. Crochet.) *B. S. G. Cher*, 1903—1904, **2**, 273—288. ††.

Cotton, P. H. G. Powell-, In Unknown African. A Narrative of Twenty Months Travel and Sport in Unknown Lands and among New Tribes. With 204 Reproductions from Drawings by A. Forestier and the Author's Photographs and 2 Maps. XXIII-619 pag. London, Hurst & Blackett. net, 21 s.

Dehérain, Henri, Etudes sur l'Afrique (Soudan oriental, Ethiopie, Afrique équatoriale, Afrique du Sud). VI-301 pag. 11 *. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 3,50. 16.

Du Chaillu, Paul, In African Forest and Jungle. Illust. by Victor Perard. XII-193 pag. London, J. Murray. 6 s.

Eichard, S.-A., La côte orientale de l'Afrique. *B. S. de G. de Lille*, 1904, **41**, 365—381. * 1 : 1 000 000.

Foard, John Frederic, North America and Africa; their past, present and future, and key to the negro problem. [3d ed.] 67 pag. ††. Statesville, N. C., 1904, J. A. Brady. pap., 25 c.

Frobenius, Leo, Geographische Kulturkunde. Eine Darstellg. der Beziehgn. zwischen der Erde u. der Kultur nach älteren u. neueren Reiseberichten zur Belebg. des geograph. Unterrichts. Mit 18 Taf. u. 43 Kartenskizzen im Text. Tl. 1. Afrika. XIV u. pag. 1—224. Leipzig, 1904, F. Brandstetter. M. 2,50.

Geografiske Laesestykker. No. 13. Afrika. 52 pag. Kjøbenhavn, (Tillge). 60 øre.

Gibbons, A. St. H., Africa. From South to North through Marotseland. 2 vols. 296 and 320 pag. London, J. Lane. net, 33 s.

(**Heiderich**, Franz), Länder- und Völkerkunde. III. Afrika. *Jb. d. Naturwiss.*, *Freiburg im Breisgau*, 1904, **19**, 306—314.

Huchard, Robert, Autour de l'Afrique par le Transvaal. XI-417 pag. Paris, 1904, libr. Perrin & Ce. 16.

Lahure, Auguste, Lettres d'Afrique. *B. S. R. de G. d'Anvers*, 1904, **28**, 143—272. 4 †.

Lucas, C. P., Geography of South and East Africa. Being Pt. 2 of Vol. 4 of a Historical Geography of the British Colonies, revised to 1903, and with chapters on the Transvaal and Orange River Colony, added by Hugh Edward Egerton. With 6 Maps. 174 pag. London, Clarendon Press. 3 s. 6 d.

Lugard, West African Negroland. *P. R. Col. I.*, *London*, 1904, **35**, 300—326.

Luzarche d'Azay, R., Voyage sur le Haut-Nil, du Caire au Congo belge. 188 pag. avec grav. et carte en coul. (Non livré au commerce.) Paris, 1904, impr. Lahure.

Morel, Edmund D., Problèmes de l'Ouest africain. Traduit par A. Duchêne. (Suite.) *Rev. Col.*, *Paris*, 1903—1904, N. Sér. **3**, 50—80, 180—231, 294—353, 406—452, 549—582, 705—733; 1904, N. Sér. **4**, 98—116, 214—232. *.

Neigel, Au cœur de l'Afrique. *B. S. G. d'Alger* 1903, *Alger*, 1904, 201—225.

Pierre, Ch., De Brazzaville au Caire par l'Oubangui et le Bahr-el-Ghazal (1903—1904). *B. S. G. Comm. Paris*, 1904, **26**, 363—384.

—, De l'Oubangui au Nil. Exploration Charles —. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col.*, *Paris*, 1904, **29**, 489—492.

—, Du Stanley-Pool à Khartoum par l'Ubangi et le Nil. L'Expedition Charles —. *Le Mouvement G.*, *Bruxelles*, 1904, **21**, 361—364.

Stanley, H. M., How I Found Livingstone. New ed. London, Low. 6 s.

—, H. M., In Darkest Africa. New ed. London, Low. 6 s.

Stanley, H. M., Through the Dark Continent. New ed. London, Low. 12 s. 6 d.

Stökl, Helene, Im schwarzen Erdteil. Erlebnisse des österreich. Afrikaforschers Dr. Emil Holub. 126 pag. Mit einem Titelbild. (Bücherei für die Jugend. Hrsg. v. Jos. Ambros. 30. Bdchn.) Wien, (1904), A. Pichler's Wwe. & Sohn. Geb. in Leinw. M. 1. 12.

Umlauft, Fr., Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1903. 4. Afrika. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien,* 1904, **26**, 550—558.

Vergne de Tressan, de la, La pénétration française en Afrique. Ses charactéristiques et ses résultats. 1. Aperçu général du Continent africain. — 2. La diplomatie et la pénétration française en Afrique. — Livre II. La voie de pénétration du Sahara. *Rev. Col., Paris,* 1904, N. Sér. **4**, 1—37, 144—169, 303—334.

West African Colonies, Emigrants' Information Office. Notes on the —. December, 1904. 6 d.

Wickenburg, L'expédition du Comte — en Afrique orientale. *Le Mouvement G., Bruxelles,* 1904, **21**, 102—105.

b. Geodäsie u. Kartographie.

Superficie, La — des territoires africains. *Le Mouvement G., Bruxelles,* 1904, **21**, 446—448.

c. Physische Geographie.

Chalmin, M., Déterminations magnétiques faites dans l'Océan Indien en 1902 et 1903. *A. hydrographiques, Paris,* 1904, (2) **26**, 38—48. ††.

Graben, La région volcanique du grand „—" africain. *Le Mouvement G., Bruxelles,* 1904, **21**, 145—148. * 1 : 2 000 000.

Hann, J., Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen in den Britischen Kolonien und anderen auswärtigen Stationen. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 524.

—, J., Hochwasserstände des Nil zwischen 1841 und 1902. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 572—573.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. V. Afrika. *G. Jb., Gotha,* 1904, **26**, 348—351.

Passarge, [Siegfried], Rumpfflächen und Inselberge. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin,* 1904, **56**, *Monatsber.*, 193—215.

Regenfall, Mittlerer — im Bassin des Nil. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 573—574.

Waite, Percival C., The Annual Rise and Fall of the Nile. *The Scottish G. Mag., Edinburgh,* 1904, **20**, 474—489, 543—544.

d. Biologische Geographie.

Henry, Yves, Le Coton dans l'Afrique occidentale française. 199 pag. avec fig. (Extrait de l'Agriculture pratique des pays chauds, bulletin du Jardin colonial et des jardins d'essai des colonies. — Bibliothèque d'agriculture coloniale.) Paris, 1904, libr. Challamel.

e. Anthropogeographie.

Bencke, Albert, Ein Beitrag zur Ethnographie Afrikas. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien,* 1904, **26**, 145—150.

Brumpt, Émile, Statistique médicale faite dans un voyage à travers l'Afrique tropicale (note préliminaire). *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la* **32.** *Session Angers* 1903, *Paris,* 1904, II. partie, 1025—1035.

Chemins de fer, Les — africains. Par G. *A. de G.*, *Paris*, 1904, **13**, 427—454. * 1 : 17 500 000.

Dove, (K.), Verkehr und Handel in Afrika. *M. G. Ges.* (*f. Thüringen*) *zu Jena*, 1904, **22**, 30—32.

Johnston, H. H., The White Man's Place in Africa. *The Nineteenth Century*, *London*, 1904, **55**, 937—946.

Konanz, Karl, Die Eingeborenenfrage in Mittelafrika. Progr. 1904 d. grossherzogl. Gymnas. zu Tauberbischofsheim. 30 pag. Karlsruhe, 1904, G. Lang. 4.

Morel, Edmund D., The Economic Development of West Africa. *The Scottish G. Mag.*, *Edinburgh*, 1904, **20**, 134—143.

Pygmées, Les — de l'Afrique centrale. *Le Mouvement G.*, *Bruxelles*, 1904, **21**, 127—128.

Rambaud, Les langues de l'Afrique occidentale. *Année linguistique*, **2**, 187—203.

Renty, E. de, Les Chemins de fer coloniaux en Afrique. Préface de Leblond. Première partie: Chemins de fer des colonies allemandes, italiennes et portugaises. VIII-161 pag. Paris, 1903, libr. de Rudeval. Fr. 1,50. 18.

Schoenichen, Walther, Die afrikanischen Zwergvölker. *Prometheus*, *Berlin*, 1904, **15**, 613—618. ††.

Shelford, F., The Development of West Africa by Railways. *J. R. Colonial I.*, 1904, **35**, 349—381.

Trade of France with the African Continent in 1899—1902. *Board of Trade J.*, 1904, **44**, 212—216.

Verkehrswege in Afrika. *D. Rundsch. f. G. u. Stat.*, *Wien*, 1904, **27**, 34—35 * 1 : 30 000 000.

Wagner, Eduard, Die deutsche Bevölkerung der deutschen Schutzgebiete in Afrika. *D. Erde*, *Gotha*, 1904, **3**, 77—80.

f. Historische Geographie.

Kingston, W. H. G., and Charles Rathbone **Low**, Great African Travellers. From Mungo Park to Livingstone, Stanley, Gordon, Cumming, Selous, and Sir Harry Johnston, 1769—1900. New ed. By Edward Latham. Illust. 540 pag. London, Routledge. 5 s.

Portugiesische Entdeckungen, Topographische Studien zu den — an der Westküste Afrikas. [Nach Sophus Ruge.] *Globus*, *Braunschweig*, 1904, **85**, 46.

Schinz, Hans, Schweizerische Afrika-Reisende u. der Anteil der Schweiz an der Erschliessung u. Erforschung Afrikas überhaupt. Mit 1 farb. Karte. IV-51 pag. (Neujahrsblatt, hrsg. v. der naturforschenden Gesellschaft in Zürich auf d. J. 1904. 106. Stck.) Zürich, (1904), Fäsi & Beer in Komm. Fr. 3,60. 4.

Schulten, Ad., L'Africa romana. Traduzione di L. Cesano, con prefazione del Dante Vaglieri. XII-90 pag. 9 †. Roma-Milano, 1904, soc. editr. Dante Alighieri di Albrighi, Segati e C. L. 2.

Vollkommer, Max, Die Quellen Bourguignon d'Anvilles für seine kritische Karte von Afrika. *Münchener G. Studien*, 1904, **16**. 124 pag. — München, 1904, Th. Ackermann. M. 2,40.

g. Politische Geographie.

Deschamps, Historique de la Délimination de la Frontière Franco-Anglaise entre Niger et Tchad. *B. S. G. d'Alger* 1903, *Alger*, 1904, 185—192.

Französisch-englische Abkommen, Das — vom 8. April 1904. *D. Rundsch. f. G. u. Stat.*, *Wien*, 1904, **26**, 465—466. *.

Moisel, M., Das französisch-englische Abkommen v. 8. April 1904. *D. Kolonialztg.*, *Berlin*, 1904, **21**, 176—177. 3 * 1 : 25 000 000, 1 : 5 000 000, 1 : 750 000.

Rectifications de frontière déterminées par la convention franco-anglaise du 8 avril 1904. Par Ch. R. *La G.*, *Paris*, 1904, **9**, 282—285. 4 *.

Rouire, L'avenir de l'Afrique au point de vue européen. *Le Correspondant*, *Paris*, 1904, **215**, 883—906.

h. Karten.

Africa. Scale 1 : 1 000 000 or 15,8 stat. miles to an inch. 4. (Provisional issue, without hills). North-East Morocco. — 11. (Provisional issue, without hills). South-East Morocco. — 82. Fernando Po. — 83. Ngoko. London, 1904, Intelligence Division, War Office. 2 s. each sheet.

Bamberg's, Karl, Schulwandkarte v. Afrika. 1 : 6 300 000. 19. rev. Aufl. (Physikalische Ausg. m. od. ohne polit. Grenzen.) Je 12 Blatt je 47,5 × 38 cm. Farbdr. Berlin, (1904), C. Chun. Je M. 12. Auf Leinw. in Mappe je M. 16,50. M. Stäben je M. 18.

Bartholomew, J. G., Central and South Africa. 1 : 5 600 000 or 88,4 stat. miles to an inch. New and revised edition. Edinburgh, 1904, John Bartholomew & Co. 3 s. mounted in cloth.

—'s New Map of Central and South Africa. New ed. London, Bartholomew. net, 2 s.

Bludau, Alois, u. Otto **Herkt**, Karte v. Ostafrika aus Sohr-Berghaus' Hand-Atlas, IX. Aufl., m. Karton: Politische Übersicht v. Afrika. 1 : 10 000 000. 42,5 × 35 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.

Herrich, A., Afrika. Bearb. u. ergänzt im kartograph. Institut der Verlagsbuchhandlg. 1 : 14 500 000. 23. Aufl. 66 × 81 cm. Farbendruck. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 43.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.

B. Östliches Nord-Afrika.

1. Allgemeines.

Anglicisation, L'— de la vallée du Nil. *Le Mouvement G.*, *Bruxelles*, 1904, **21**, 325—330.

Brumpt, Emile, Mission du Bourg de Bozas. De la Mer rouge à l'Atlantique à travers l'Afrique tropicale. *B. S. normande de G.*, *Rouen*, 1904, **26**, 153—179. ††. * 1 : 6 000 000. — *B. S. G. Comm. du Havre* 1902—1903, *Havre*, 1904, 482—496.

Erlanger, Carlo Freiherr v., Bericht über meine Expedition in Nordost-Afrika in den Jahren 1899—1901. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 89—117. 4 * 1 : 500 000.

Garstin, William, Report upon the Basin of the Upper Nile with proposals for the improvement of that river. — Dupuis, C., A Report upon Lake Tsana and the Rivers of the Eastern Soudan. 196-55-42 pag. ††. 10 *. Cairo, 1904, National Printing Department.

Kemeid, Hallil J., The Standard Guide to Egypt and the Soudan. A Pictorial and Descriptive Guide to Cairo and the Nile. 8th Yearly ed., revisid. London, Simpkin. 1 s.

Knight, C. Millicent, From Cairo to Khartoum. *The Calcutta Rev.*, 1904, **118**, 132—169.

Neuman[n], Oscar, Dalla costa dei Somali attraverso l'Etiopia meridionale al Sudan. *B. della S. africana d'Italia*, *Napoli*, 1904, **23**, 33—54.

Neumann, Oscar, From the Somali Coast through Southern Ethiopia to the Sudan. *Annual Rep. of the Board of Regents of the Smithsonian Inst.* 1903, *Washington* 1904, 775—792. 5 †. *.

Nordost-Afrika, Eine Forschungsexpedition in —. [C. Freih. v. Erlanger.] *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 323—329.

Peel, Sidney, The binding of the Nile and the new Soudan. 8-288 pag. ††. *. London, 1904, Edward Arnold. net, 12 s. 6 d. — New York, Longmans, Green & Co. cl., $ 5.

Raad, A., Expédition scientifique d'Adis-Ababa au Nil. *Al-Machriq, Beyrouth*, **7**, 252—256, 458—462, 570—574.

Schanz, Mor., Ägypten u. der ägyptische Sudan. 160 pag. (Angewandte Geographie. Hefte zur Verbreitg. geograph. Kenntnisse in ihrer Beziehg. zum Kultur- u. Wirtschaftsleben. Red.: Karl Dove. II. Serie. 3. Heft.) Halle, 1904, Gebauer-Schwetschke. M. 3.

Schoenfeld, Dagobert, Erythräa u. der ägyptische Sudan. Auf Grund eigener Forschg., an Ort u. Stelle, dargestellt. Mit 15 Taf., enth. 20 Lichtdr. III-IV-245 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 8.

Sprigade, P., Geographische Ergebnisse der Expedition von Carlo Frhr. v. Erlanger in Nordost-Afrika in den Jahren 1899—1901. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 118—131. 4 * 1 : 500 000.

Waite, Percival C., Le Nil, ses tributaires, son régime, ses crues annuelles. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 529—535. ††. — *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1904, **25**, 473—487. ††.

Willcocks, William, The Nile in 1904. 225 pag. 21 Plates and Maps. London-Cairo, 1904.

2. Küste des Roten Meeres; Erythrea.

(Vergl. auch: Indischer Ocean, Allgemeines.)

Arbesser von Rastburg, Cäsar, Fortsetzung der Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meer (südliche Hälfte) 1897—1898. XXI. Meteorologische Beobachtungen. — XXII. Geodätische Arbeiten. *Denkschr. d. K. Ak. d. Wiss. math.-phys. Kl., Wien*, 1904, **74**, 1—198. 5 †; 199—208. ††. 8 *.

Belloni, G., Da Barentù al Setit, e a Godofelassi. Note di viaggio. *L' Esploraz. Com.*, 1904, **19**, 232—241.

Garrone, Vittorio, Su gli Atchémé - Melgà. Cenni etnografici. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 994—1017.

Giuseppe, B., et C. Conti **Rossini**, Dal paese e sulle tribù dei Cunama. *L' Esploraz. Com.*, 1904, **19**, 211—217.

Kaiser, Alfred, Die Kolonie Eritrea und ihre Besiedelung durch die Italiener. *M. d. Ostschweizer. G.-Comm. Ges. in St. Gallen*, 1904, 3—20.

Marini, A., Il rilievo topografico della Colonia Eritrea. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 782—786. *.

Mulazzani, A., Geografia della colonia Eritrea. 143 pag. Firenze, (s. a.) R. Bemporard e figlio. 16.

Omodeo, A., Il problema dei serbatoi nella colonia Eritrea. (Oroidrografia, Pioggie e dati pluviometrici. Cofficiente di suolo. Evaporazione. Conclusione.) *Il Politecnico, Milano*, 1903, **51**, 45—53, 65—77. †. *.

Rossini, C. Conti, Al Rágali. *L' Esploraz. Com.*, 1903, **18**, 241—251, 276—281, 297—303, 325—327, 340—342; 1904, **19**, 5—8, 20—24, 37—42, 51—56, 72—74, 112—122. *.

Tancredi, Alfonso Mario, Chenafenà. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 352—377. ††. 2 *.

3. Ägypten.

(Vergl. auch Syrien.)

a. Allgemeines.

Albertis, E. A. D', Una crociera sul Nilo. 229 pag. ††. †. Torino, 1904, stampa reale della ditta G. B. Paravia e C. L. 5.

Bernstein, (Sigism.), Auf der Wanderschaft in Egypten. 2. verm. Aufl. III-303 pag. Berlin, 1903, H. Paetel. M. 3. Geb. M. 4.

Égypte, En —. *B. Union G. du Nord de la France, Douai*, 1904, **25**, 17—48. 2 †.

Farman, Elbert E., Along the Nile with General Grant. 17—339 pag. ††. New York, [1904], Grafton Press. cl., $ 2,50 net.

Felberman, Louis, The Land of the Khedive. 160 pag. London, Long. 3 s. 6 d.

Fuller, Frederic Walter, Egypt and the Hinterland; with a frontispiece. 15-333 pag. Maps. New York, 1901 [1904], Longmans, Green & Co. cl., price reduced to $ 2,25.

Garstin, William, Egypt. Basin of the Upper Nile. Report by —. With numerous Photographs, Maps, and Plans. London. 17 s.

Gayet, Albert, Coins d'Egypte ignorés. *Le Tour du Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 241—276. ††.

Geere, H. Valentine, By Nile and Euphrates: a record of discovery and adventure. 12-355 pag. ††. Maps. New York, 1904, Scribner [imported]. cl., $ 3,50 net. — Edinburgh, 1904, T. & T. Clark. 8 s. 6 d. net. — London, Simpkin.

Hess, Jay, Pharaohland: An Egyptian Trip. Illust. 156 pag. London, Stoddart & Co. 2 s. 6 d.

Lavillatte, H. de, Promenade en Egypte. 138 pag. et dessin à la plume de M. de Fonrémis. Paris, 1904, libr. Chaix. 18.

Leroy, L., Le Lac Menzaleh. — Ses Villes disparues. *A travers le Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 1—4. ††.

Macgregor, John, The „Rob Roy" on the Jordan. A Canoe Cruise in Palestine, Egypt, and the Waters of Damascus. [Eighth Edition.] XIV-428 pag. ††. Maps. London, 1904, John Murray. 2 s. 6 d. net.

Paschen, England in Ägypten. *Marine-Rundschau, Berlin*, 1904, **15**, II, 921—936. *.

Plichon, J., L'Égypte. Et un aperçu sur les Transformations de l'Est Africain. *B. S. de G. de Lille*, 1904, **41**, 229—251. ††.

Rambaud, Alfred, L'Isthme et le canal de Suez. *Rev. des deux mondes, Paris*, 1904, 5. Pér., **19**, 624—654.

Schweinfurth, G., Die Umgegend von Schaghab und el-Kab (Ober-Ägypten). *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 574—593. ††. †. 2 * 1 : 70 000, 1 : 40 000.

—, Georg, Die Wiederaufnahme des alten Goldminen-Betriebs in Aegypten und Nubien. *A. du Service des Antiquités de l'Égypte, Le Caire*, 1904. 13 pag.

Steindorff, Geo., Durch die Libysche Wüste zur Amonsoase. Mit 113 Abbildgn., meist nach Aufnahmen des Frhrn. Curt v. Grünau, u. 1 Karte. 163 pag. (Land u. Leute. Monographien zur Erdkunde. In Verbindg. mit hervorrag. Fachgelehrten hrsg. v. A. Scobel. XIX.) Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. 4. Geschenkausg. M. 5.

—, Georg, Eine archäologische Reise durch die Libysche Wüste zur Amonsoase Siwe. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 179—187. * 1 : 1 300 000.

Tappi, R. P., Le pays des Chillouks. *B. de la S. Khédiviale de G., Le Caire*, 1904, **6**, 171—183. * 1 : 500 000.

Wiborg, T. M., Reisebreve. Italien, Sicilien og Tunis 1902—03. Egypten, Palaestina, Syrien etc. 1903—04. 327 pag. Kragerø, 1904, C. Bundi's Bogtr.

b. Physische Geographie.

Ball, John, and Hugh J. L. **Beadnell,** Baharia Oasis: its Topography and Geology. 84 pag. Plates. Maps. Cairo, 1903.

Felix, J., Studien über tertiäre und quartäre Korallen und Riffkalke aus Ägypten und der Sinaihalbinsel. *Z. D. Geol. Ges., Berlin,* 1904, **56,** 168—206. ††. †.

Klimatafel von Alexandrien. *Met. Z., Wien,* 1904, **21,** 284.

— von Wadi Halfa. *Met. Z., Wien,* 1904, **21,** 285.

Petit, H., Notes sur le climat de l'Egypte. *Gaz. des Hôp.,* 1904, 95.

Stromer [von Reichenbach], Ernst [Freiherr], Bericht über die Sammlungsergebnisse einer paläontologisch-geologischen Forschungsreise nach Ägypten. *Ber. d. Senckenbergischen naturf. Ges. in Frankfurt a. M.,* 1904, Teil 2, 111—113.

— **von Reichenbach,** Ernst [Freiherr], Das Natrontal in Ägypten. *Die Umschau, Frankfurt a. M.,* 1904, **8,** 483—487. ††.

Wadi-Halfa, Meteorological Observations at —. *Quarterly J. R. Met. S., London,* 1904, **30,** 218.

c. Biologische Geographie.

Coton, L'avenir de la culture du — dans les colonies anglaises et en Égypte. *B. S. d'Études Colon.,* 1904, **11,** 430—480.

d. Anthropogeographie.

Barois, Julien, Les irrigations en Egypte. IV-391 pag. ††. Paris, 1904, libr. Béranger.

Chantre, Ernest, Recherches anthropologiques dans l'Afrique orientale (Egypte). XVIII-318 pag. ††. Lyon, 1904, libr. Rey et Ce. Fr. 50. 4.

—, Ernest, Recherches anthropologiques en Égypte. *B. S. d'Anthropologie de Lyon, Lyon et Paris,* 1904, **22,** 174—206. ††.

—, E., Société d'Anthropologie de Lyon. Les Soudanais orientaux émigrés en Égypte. Esquisse ethnographique et anthropométrique. 48 pag. ††. Lyon, 1904, A. Rey & Cie.

Fritsch, Gust., Ägyptische Volkstypen der Jetztzeit. Nach anthropolog. Grundsätzen aufgenommene Aktstudien. Hrsg. m. Unterstützg. der königl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Mit 9 Abbildgn. im Text, 52 Lichtdr.-Taf. aus der Anstalt f. Kunstdruck Alb. Frisch in Berlin, nebst 52 zugehör. Liniiergn. der Körperverhältnisse auf 13 lith. Taf. IV-76 pag. Wiesbaden, 1904, C. W. Kreidel. In Mappe M. 45.

Joannides, P. N., Egyptian Agriculture, with Special Reference to Irrigation. *The Scottish G. Mag., Edinburgh,* 1904, **20,** 561—568.

Stephens, G. H., The Barrage across the Nile at Asyût. *P. I. Civil Engineers,* 1904, **158,** 26—105. Plans and Sections.

Voss, Martin, Der Suezkanal und seine Stellung im Weltverkehr. *Abh. K. K. G. Ges. Wien,* 1904, **5,** No. 3. IV-76 pag.

White, Arthur Silva, The Rehabilitation of Egypt. *The Scottisch G. Mag., Edinburgh,* 1904, **20,** 348—354.

Wiedemann, A., Die Rassen im alten Ägypten. *Die Umschau, Frankfurt a. M.,* 1904, **8,** 64—69, 84—89. ††.

Willcocks, William, Le réservoir d'Assouân et le Lac Moeris. *B. de la S. Khédiviale de G., Le Caire,* 1904, **6,** 185—241. 3 †. *.

—, William, The Assuân Reservoir and Lake Moeris. A lecture delivered at a meeting of the Khedivial Geographical Society, Cairo, 16th January, 1904. With translation in French by A. M. Kemeid and five plates. 35—38 pag. 5 †. London, 1904, E. & F. N. Spon. net. 5 s.

Willcocks, William, The Nile reservoir dam at Assuan, and after. Second edition. XII-35 pag. 13 †. London, 1903.

Zaborowski, Races de la primitive Égypte. *B. S. d'Anthrop. Paris*, (5) **5**, 600—610.

e. Historische Geographie.

Bissing, F. W. v., Geschichte Ägyptens im Umriss von den ältesten Zeiten bis auf die Eroberung durch die Araber. VIII-185 pag. *. Berlin, 1904, A. Duncker. M. 3. Geb. in Leinw. M. 4.

Gauthier, Henri, Notes géographiques sur le nome Panopolite. *B. I. franç. d'archéol. orient.*, **4**, 39—101. *.

Guastalla, Claudio W., Di una presunta stazione Veneziana sul golfo di Suez. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 1060—1064.

Kiepert, Richard, Der Sirbonis-See. *Beitr. z. alten Gesch.*, **4**, 98—100.

Lóskay, Nik., Die astronomischen Beziehungen der Cheops-Pyramide. Hrsg. vom ungar. geograph. Institut Budapest. 1 Bl. ††. 34,5 × 42 cm. Budapest, 1904. (Leipzig, Leipziger Lehrmittel-Anstalt v. Dr. O. Schneider.) M. 0,20.

Ujfalvy, Freiherr Karl v., Die Ptolemäer. Ein Beitrag zur historischen Anthropologie. *Arch. f. Anthr., Braunschweig*, 1904, N. Folge **2**, 73—123. ††. 7 †.

Wessely, C., Die jüngsten Volkszählungen und die ältesten Indictionen in Ägypten. *Studien z. Palaeogr. u. Papyruskunde*, **1**, 26—36.

—, Karl, Topographie des Faijûm (Arsinoites Nomus) in griechischer Zeit. *Denkschr. d. K. Ak. d. W., philol.-histor. Klasse, Wien*, 1904, **50**, 1—182. †.

f. Reiseführer.

Egypte, Guide to Palestine and —. 2nd ed. 292 pag. London, Macmillan.

Łukaszewicz, I. K., Przewodnik do Egiptu i Palestyny [Führer nach Aegypten und Palästina]. 226 pag. *. Poznań, 1902.

Meyer's Reisebücher. Ägypten. Unter- u. Oberägypten, Obernubien u. Sudân. 4. Aufl. Mit 10 Karten, 20 Plänen u. Grundrissen, 43 Textbildern. XII-304 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 7,50. 12.

g. Karten.

Assuan Cataract, Map of the First or —. 1 : 10 000 or 6,3 inches to a stat. mile. 6 sheets. Cairo, 1904, Survey Department, Public Works Ministry.

Egypt. Assiut. 5 Sheets. 1 : 50 000. Cairo, 1904, Survey Department.

—. Map of Northern Gharbia. Scale 1 : 200 000 or 3,1 stat. miles to an inch. Cairo, 1904, Survey Department.

—. Provisional Map of Aswan Province. Scale 1 : 50 000 or 0,78 stat. mile to an inch. Cairo, 1904, Survey Department.

—. Topographical Map of Gharbia Province. Scale 1 : 10 000 or 0,15 stat. mile to an inch. Sheets NE.: 31-1, 32-2, 32-3, 32-4, 33-1, 33-2, 33-3, 33-4, 33-5, 33-6, 34-1, 34-2, 34-3, 34-4, 34-5, 34-6, 34-7, 35-1, 35-3, 35-4, 35-5, 35-6, 35-7, 36-1, 36-2, 36-4, 36-6, 36-7, 37-1, 37-3, 37-5, 37-6, 38-1, 38-2, 38-3, 38-6, 38-7, 39-2, 39-3, 39-4, 39-6, 39-7, 39-8, 40-2, 40-3, 40-4, 40-5, 40-6. — Sheets NW,: 37-1, 38-1, 38-3, 38-5, 39-2, 39-4, 40-1. Cairo, Survey Department.

Hughes, Geo., New Map of the Egyptian and Sudan Goldfields. Compiled by —. 1 : 1 393 920 or 22 stat. miles to an inch. London, [1904], The Charto Map and Plan Co. £. 3. 3 s.

List of Maps and Plans published by the Public Works Ministry up to December 31, 1902. 36 pag. — ··· up to 30th June, 1903. 18 pag. Cairo, 1903.

Lower Egypt, Map of — and the Fayum. 1 : 50 000. Cairo, 1904, Public Works Ministry, Survey Department.

Quena Province, Provisional Map of —. 1 : 50 000. 6 sheets. Cairo, 1904, Public Works Ministry, Survey Department.

4. Der obere Nil und Ost-Sudan.

Chantre, Ernest, Les Soudanais orientaux émigrés en Égypte. *B. S. d'Anthropologie de Lyon, Lyon et Paris*, 1904, **22**, 107—150. ††.

Dujarric, Gaston, L'Etat mahdiste du Soudan. Préface d'Henri Pensa. IV-317 pag. Paris, 1901, libr. Maisonneuve.

Friedrich, P., Der ägyptische Sudan. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 337—346.

Liddell, Captain J. —'s Journeys in the White Nile Region. *G. J., London*, 1904, **24**, 651—655. ††.

Ruete, Said, Geplante Bewässerungsanlagen im Gebiet des Oberen Nils. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 660—663.

Upper Nile, The Improvement of the —. (Nach William Garstin.) *The Scottish G. Mag., Edinburg*, 1904, **20**, 569—576. *.

Africa. Anglo-Egyptian Sudan. Compiled in the Intelligence Office, Khartum. 1 : 4 000 000 or 63,1 state miles to an inch. (Index to the sheets of the 1 : 250 000 Series.) London, 1904, Intelligence Division, War Office. 1 s. 6 d.

—. 1 : 250 000 or 3,9 stat. miles to an inch. Egyptian Sudan. Sheets: 46-J, Karora. — 55-C, Geili. — 55-D, Rera. — 55-E, Kagmar. — 55-G, Wad Medani. — (Provisional) 55-P, Middle Dinder. — 66-C, Roseires. — 55-H, Gedaref. — 55-I, El Obeid. — 55-K, Sennar. — 55-L, Doka. — 55-O, Karkoj. — 56-A, Kassala. — 56-I, Nogara. London, 1904, Intelligence Division, War Office. 1 s. 6 d. each sheet.

Hughes, Geo., New Map of the Egyptian and Sudan Goldfields. Compiled by —. 1 : 1 393 920 or 22 stat. miles to an inch. London, [1904], The Charto Map and Plan Co. £. 3. 3 s.

5. Nubien und Abessinien.

Communications, Les entre Djibouti et Addis-Abeba. *La G., Paris*, 1904, **10**, 295—299. ††. * 1 : 2 750 000.

Cufino, L., La via da Assab all' Etiopia Centrale pel Golima. 6 pag. (Napoli, 1904.)

Dankler, M., Natur- und Kulturbilder aus Abessinien. *Natur und Offenbarung, Münster i. W.*, 1904, **50**, 296—308.

Decaud, H., L'Abyssinie. *Rev. de G., Paris*, 1904, **54**, 143—152.

Ernst, L., Die abessinische Eisenbahn. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1904, **8**, 107—113. ††.

Kollbrunner, Ulrich, Die Eisenbahn von Djibouti nach Harar. *Jahresb. d. G.-Ethnog. Ges. in Zürich* 1903—1904, 1904, 39—67. ††. *.

Meteorologische Beobachtungen, Resultate der — zu Addis Abeba in Abessinien. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 574—575.

Morié, L. J., Histoire de l'Ethiopie (Nubie et Abyssinie), depuis les temps les plus reculés jusqu'à nos jours. T. 2: l'Abyssinie (Ethiopie moderne). Avec un appendice diplomatique. 515 pag. (Les Civilisations africaines.) Paris, 1904, libr. Challamel. 16.

Pereira, Francisco Maria Esteves, Os trabalhos da geographia e da cartographia de Ethiopia na primeira metade do seculo XVII a proposito de um livro recentemente publicado. *Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa*, 1904, **14**, 193—197.
Villespy, Séraphin de, La Mission de Kaffa. *Missions Cath.*, 1904, **36**, 22—23, 28—33, 45—47, 57—59, 66—72. ††. *.

6. Galla- und Somali-Länder; Sokotra.

Deschamps, Le Djibouti du présent et le Djibouti de l'avenir. *B. S. G. d'Alger* 1903, *Alger*, 1904, 348—364.
Engler, A., Über die Vegetationsverhältnisse des Somalilandes. *S.-Ber. K. Preuss. Ak. d. Wiss., Berlin*, 1904, 355—416. *.
Förster, Brix, Mauds Expedition in Nordostafrika. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 30.
Forbes, H. O., The Results of the Expedition to Sokotra and Abd-el-Kuri by W. O. Grant and H. O. Forbes. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 720—721.
Gravier, Ch., Rapport sur une mission scientifique à la côte française des Somalis. 10 pag. (Extrait des Nouvelles Archives des missions scientifiques (t. 13).) Paris, 1904, Impr. nationale.
Joûbert, Joseph, Les Somalis et le Somaliland. *Ass. Franç. pour l'Avancement des Sc. . . . C.-R. de la* **32**. *Session Angers* 1903, *Paris*, 1904, II. partie, 1166—1175.
Kirk, J. W. C., The Yibirs and Midgàns of Somaliland, their traditions and dialects. *J. African S.*, 1904, **4**, 91—108.
Kollbrunner, Ulrich, Die Eisenbahn von Djibouti nach Harrar. *J.-Ber. d. G.-Ethnogr. Ges. in Zürich* 1903/04, 1904, 39—67. ††. *.
Maud, Philip, Exploration in the Southern Borderland of Abyssinia. *G. J., London*, 1904, **23**, 552—579. ††. * 1 : 2 000 000.
M'Hardy, R. A., Somaliland. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 225—234.
Robecchi Bricchetti, L., Dal Benadir: lettere illustrate alla società antischiavista d'Italia. 286 pag. ††. Milano, 1904, stab. tip. della soc. edit. La Poligrafica. L. 2,50. 16.
Schweinfurth, G., Wissenschaftliche Ergebnisse der Expedition von Dr. H. O. Forbes nach Sokotra. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 200—202.
Scott-Harden, Major —'s Map of Somaliland. *G. J., London*, 1904, **23**, 520—522. * 1 : 4 500 000.
Suleyman ibn Jnger Abdullah, Ungarns Kolonie im Somalilande. Offizielle u. Orig.-Korrespondenzen. XV-111 pag. Budapest, 1904, C. Grill. M. 2.
Vegetationsverhältnisse, Die — des Somalilandes. Von E. R. (Nach Adolf Engler.) *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 64—65.
Vigoni, P., Per il Benadir. *L'Esporaz. Com.* 1904, **19**, 305—313.

C. Centrales und westliches Nord-Afrika.

1. Allgemeines.

Barot, L'Afrique occidentale française son passé, son avenir. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 43—54. 2 *.
Bernard, Augustin, Revue bibliographique des travaux sur la géographie de l'Afrique du nord. (6e année). *B. S. G. d'Alger* 1903, *Alger*, 1904, 433—457.
Brochet, J., De Tunis à Alger. Excursion en Algérie et en Tunisie par une caravane d'instituteurs et d'institutrices de Seine-et-Oise et de la Seine, sous la direction de —. 233 pag. avec grav. Paris, [sans millésime], libr. Delagrave.

Chemin-Dupontès, Paul, Les compagnies de colonisation en Afrique-occidentale, sous Colbert. (Suite.) *Rev. Col., Paris,* 1903—1904, N. Sér. **3**, 99—124.

Cook's Practical Guide to Algiers, Algeria, and Tunisia. With Maps, Plans, and Illusts. 460 pag. London, T. Cook. 5 s.

Coquet, Lucien, La question du coton en Angleterre et l'oeuvre de la „British Cotton Crowing Association" dans l'Afrique occidentale. Rapport présenté à M. le ministre des Colonies. *Rev. Col., Paris,* 1904, N. Sér. **4**, 249—282.

Cour, Auguste, L'établissement des dynasties des Chérifs au Maroc et leur rivalité avec les Turcs de la Régence d'Alger. 1509—1830. XIV-255 pag. (Publications de l'École des Lettres d'Alger. T. 29.) Paris, 1904.

Crola, Otto, Die Aufgabe der Expedition Lenfant zum Tsadsee zu gelangen. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien,* 1904, **26**, 481—484. * 1 : 2 000 000.

Duveyrier, Henry, Voyages et recherches de — dans les arrières-pays d'Alger, de Tunis et de Tripoli 1860. *B. S. G. d'Alger* 1903, *Alger,* 1904, 34—45.

El-Hachaichi, Mohammed ben Othmane, Voyage au Pays des Senoussia à travers la Tripolitaine et les Pays Touareg. Traduit par V. Serres et Lasram. 316 pag. Portr. Paris, 1903, A. Challamel.

Études hydrographiques dans l'Afrique occidentale française. *Le Mouvement G., Bruxelles,* 1904, **21**, 439—441.

Étude topologique, Service géographique de l'armée. Cahier No. 21. Matériaux d'— pour l'Algérie et la Tunisie. (5e série.) II-21 pag. 27 †. Paris, 1904, Impr. du Service. [Non dans le commerce.]

Fischer, J[ohann] J[acob], J. J. Fischer's Reiseskizzen: Durch Nordafrika. Land u. Leute. 1895/1903. Marokko (West- u. Nordküste, inbegriffen das span. Medilla). Algerien (nördl. Tl.), Tunesien (nördl. u. südl. Tl., bis u. m. dem türk. Tripoli in der Berberei). Mit e. Anhang: Handelsverkehr u. kaufmänn. Verhältnisse in Nordafrika. 75 pag. Zürich, 1904, Schulthess & Co. M. 1.

George, Claude, The Rise of British West Africa. London, Houlston. net, 12 s. 6 d.

Girard, De Tlemcen à Tunis. *B. S. G. Toulouse,* 1904, **23**, 153—159.

Gockel, A., Beobachtungen des elektrischen Zerstreuungsvermögens der Atmosphäre und des Potentialgefälles im südlichen Algier und an der Küste von Tunis. *Physikalische Z., Leipzig,* 1902, **3**, 208—210.

Hann, J., Foureau über die Meteorologie der Sahara und des Sudan. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 425—427.

Hübner, Max, Eine Pforte zum schwarzen Erdteil. Die Gestade, Steppen u. Wüsten Französisch-Nordafrikas. Moderne Wanderziele zwischen Marokkos Ostgrenze und Tripolitanien. Mit 42 (meist Orig.-) Photographien u. 1 Karte im Text, 8 farb. Bildertaf. u. 1 Orig.-Kartenskizze des Gesamtgebietes. VII-313 pag. Halle, 1904, Gebauer-Schwetschke. Geb. in Leinw. M. 7.

Huguet, Sur les Touareg. *B. et Mém. S. d'Anthrop. de Paris,* 1902, (5) **3**, 614—642. ††. *.

Hulot, Autour de la mission Lenfant. *B. de G. hist. et descriptive, Paris,* 1904, 267—282.

Kleist, von, Das französische Territorium von Senegambien und dem Niger. *G. Z., Leipzig,* 1904, **10**, 102—104.

—, v., Die wirtschaftliche Bedeutung des Niger. *G. Z., Leipzig,* 1904, **10**, 438—450.

Lalla-Maghnía, De — à Aïoun-Sidi-Mellouk. Par N. *B. S. G. d'Alger,* 1903, *Alger,* 1904, 595—610.

Lenfant, De l'Atlantique au Tchad par le Niger et la Bénoué. *La G., Paris,* 1904, **9**, 321—342. * 1 : 2 000 000.

—, From the Atlantic to the Chad by the Niger and the Benue. *The Scottish G. Mag., Edinburgh,* 1904, **20**, 306—316. * 1 : 2 000 000.

—, La grande route du Tchad. *Le Tour du Monde, Paris,* 1904, N. Sér. **10**, 493—588. ††.

—, Die Mission —. *Globus, Braunschweig,* 1904, **85**, 209—210. *.

—, La mission — de la Benoué au Tchad. *La G., Paris,* 1904, **9**, 73—78.

Leroy-Beaulieu, Paul, Le Sahara, le Soudan et les chemins de fer transsahariens. XIV-493 pag. et carte. Paris, 1904, libr. Guillaumin et Ce. Fr. 8.

Meyer's Reisebücher. Riviera, Südfrankreich, Korsika, Algerien und Tunis v. Th. Gsell Fels. 6. Aufl. Mit 25 Karten und 29 Plänen. XII-428 pag. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. Geb. in Leinw. M. 7,50.

Modifications territoriales, Les — de l'Afrique occidentale française consenties par l'Accord franco-anglais du 9 Avril 1904. *A travers le Monde, Paris,* 1904, N. Sér. **10**, 149. *.

Montessus de Ballore. F. de, Étude de géographie dynamique. Les relations sismico-géologiques du massif barbaresque. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève,* 1904, (4) **18**, 135—159. 2 *.

—, F. de, Sur les conditions générales de la sismicité des pays barbaresques. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **138**, 1443—1445.

Pelet, Paul, Les primitifs et la mission Lenfant. — Niger, Bénoué, Tchad. *Rev. de G., Paris,* 1904, **54**, 206—211.

Poulet, Georges, Les Maures de l'Afrique occidentale française. *Rev. Col., Paris,* 1903—1904, N. Sér. **3**, 453—484, 583—601, 661—704; 1904, N. Sér. **4**, 54—78, 186—213, 335—354. 3 †.

Prost, Sénégal-Soudan, conférence de garnison, faite à Châlons-sur-Marne, le 10 février 1897. 31 pag. et carte. Nantua, 1904, impr. Arène.

Saint-Paul, G., Souvenirs de Tunisie et d'Algérie. Préface de Th. Ribot. Paris, 1904, libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 3,50.

Saint Remy, G., Anthropologie et Ethnographie. II. Afrique du Nord. *B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy,* 1904, **25**, 121—135.

Territoires du Haut Sénégal-Moyen Niger. (1900—1903). 111 pag. Mesnil (Eure), [sans millésime], impr. Firmin-Didot et Ce.

Vasco, G., La mission Lenfant de la Bénoué au Tchad. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris,* 1904, **29**, 171—179.

Zelau, Curt v., Nordafrikanische Touristenfahrten (Algerien, Tunisien, Tanger). Mit 35 Abbildgn. im Text, nach photograph. Momentaufnahmen. IV-148 pag. Hannover, 1904, Gebr. Jänecke. M. 3. Geb. M. 4.

Meunier, A., et E. **Barralier**, Carte de l'Afrique occidentale française, à l'échelle de 1/2 000 000, dressée par —. d'après les documents les plus récents. Feuille no 1: Dakar. — Feuille no 2: Tombouctou. — Feuille no 3: Zinder. — Feuille no 4: Konakry. — Feuille no 5: Bingerville, Porto-Novo. — Feuille no 6: Forcados. Asnières, impr. Millet fils. Paris, Ministère des colonies (Service géographique et des missions).

2. Tripolitanien.

Gimmelli, Martino, La Tripolitania nei rapporti coll' economia e colla difesa marittima d'Italia. XI-145 pag. †. Città di Castello, 1904, stab. tip. della casa edit. S. Lapi. L. 2. 16.

Hildebrand, Gotthold, Cyrenaïka, als Gebiet künftiger Besiedelung. Eine Landeskunde m. besond. Berücksicht. der wirtschaftl. Verhältnisse. Mit e. Vorrede v. Theob. Fischer, e. ausführlichen Literaturverzeichnis u. 4 Karten. XV-384 pag. Bonn, 1904, C. Georgi. M. 8.

Mathuisieulx, de, Voyage en Tripolitaine. *B. S. G. de Lille,* 1904, **42**, 79—101.

—, Vicomte de, An Expedition to Tripoli. *B. American G. S. of New York,* 1904, **36**, 736—744. *.

—, H. Méhier de, Rapport sur une mission scientifique en Tripolitaine. *Nouvelles archives des missions sc., Paris,* 1904, **12**, 1—80. ††. 21 †.

Mathuisieulx, H.-M. de, Troisième Mission en Tripolitaine (1904). *La G., Paris*, 1904, **10**, 363—370.
(—, H. de), L'hydrographie de la Tripolitaine. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 112—113.
Medana, A., Il Vilayet di Tripoli di Barberia nell' anno 1902. *B. del Ministero degli affari esteri, Roma*, 1904, No. 300. 154 pag.

3. Tunis.

Allemand-Martin, A., Les îles Kerkenna. Essai de Colonisation agricole. *La G., Paris*, 1904, **10**, 201—222. ††. 2* 1 : 200 000.
Bardon, H., Une excursion dans le Sud-Tunisien. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 224—233.
Bedé, Contribution à la géologie de la Tunisie. *B. du Mus. d'hist. nat., Paris*, 1904, **10**, 405—411.
Du Boscq de Beaumont, G., L'Oasis de Gabès (Sud Tunisien). *A travers le Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 57—60. ††.
Flick et **Pervinquière**, Sur les plages soulevées de Monastir et de Sfax (Tunisie). *B. de la S. géol. de France, Paris*, 1904, (4) **4**, 195—206.
Galbert, de, L'île de la Galite. *B. de l'Ac. delphinale, Grenoble*, 1904, (4) **17**, 232—252. 2 †.
Gauckler, Paul, Rapport sur l'exploration du Sud tunisien en 1903. 11 pag. (Ertrait du Bulletin archéologique.) Paris, 1904, Impr. nationale.
Hann, J., Sirocco in Tunis. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 44—45.
Monchicourt, Ch., La région de Tunis. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 145—170. 2 †. * 1 : 580 000.
Narbeshuber, R., Anthropologisches aus Südtunesien. *M. der anthropologischen Ges., Wien*, 1904, **34**, 1—18, 93—111. ††.
Parker, Marc., Les pêcheurs bretons en Tunisie: Un essai de colonisation maritime. III-126 pag. ††. *. Paris, 1904, (Chevalier & Rivière). Fr. 2.
Pervinquière, L., Etude géologique de la Tunisie centrale. VII-359 pag. avec grav. 3 planches et carte géologique de la Tunisie. (Régence de Tunis.) Paris, 1903, libr. de Rudeval. Fr. 15. 4.
Protectorat Tunisien, Le —. *Quinzaine Colon.*, 1904, **15**, 733—743.
Rabot, Charles, L'île de la Galite. *La G., Paris*, 1904, **9**, 275—277, 279. ††.
Tunisie, La — au début du XXe siècle. VIII-380 pag. ††. †. Paris, 1904, libr. de Rudeval. Fr. 15.
Wiborg, T. M., Reisebreve. Italien, Sicilien og Tunis 1902—03. Egypten, Palaestina, Syrien etc. 1903—04. 327 pag. Kragerø, 1904, C. Bundi's Bogtr.

Carte de la Tunisie à l'échelle de 1/100 000, dressée, héliogravée et publiée par le Service géographique de l'armée. Feuille n° 34: Kalaat es Snam. — Feuille n° 36: El Ala. — Feuille n° 41: Bou Rhanem. — Feuille n° 43: Sidi Nasseur Allah. — Feuille n° 46: Bou Chebka. — Feuille n° 47. — Feuille n° 48: Sbeitla. — Feuille n° 50: Bou Tsadi. — Feuille n° 53: Fériana. Paris, Ministère de la guerre. à Fr. 1,20.
— (en couleurs), à l'échelle de 1/50 000, dressée, héliogravée et publiée par le Service géographique de l'armée. Feuille n° 4: Cap Negro. — Feuille n° 11: Hedil. — Feuille n° 55: Aïne Djeloula. Paris, Ministère de la guerre. à Fr. 1,50.
Carte routière de la Tunisie au 1er janvier 1904, à l'échelle de 1/500 000, dressée par la direction générale des travaux publics. Paris, impr. et grav. Erhard frères

4. Algerien.

(Vergl. auch: Sahara.)

a. Allgemeines.

Bugéja et **Rousseau**, Le Seressou. *B. S. G. d'Alger*, 1904, 61—90.

Castel, J., Cercle de Tébassa. *B. S. G. d'Alger*, 1904, 525—556.

Chailley-Bert, J., Dans le Sud Oranais. Une Visite à Beni-Ounif. *Quinzaine Colon.*, 1904, **15**, 281—284.

Demontès, V., Guyotville. *B. S. G. d'Alger* 1903, *Alger*, 1904, 130—154, 261—318. †.

—, Victor, Vesoul-Benian. Une colonie franc-comtoise. *B. S. G. d'Alger* 1903, *Alger*, 1904, 365—427. 2 †.

Du Nador, Jean, En Algérie. Hier et aujourd'hui. *B. S. G. Comm. du Havre* 1902—1903, *Havre*, 1904, 361—370, 399—413, 473—481.

Durrieux, Une Excursion au Bou Zegza. *B. S. G. d'Alger* 1904, *Alger*, 1904, 475—478.

Eudel, Paul, D'Alger à Bou-Saada. 233 pag. avec illustrations de H. Eudel. Paris, 1904, libr. Challamel. 18.

Hübner, Max, Eine Pforte zum schwarzen Erdteil. 312 pag. *. Halle, 1904. M. 7.

Huet, Vincent, Au Sud-Oranais. Chez les Hamyanes. 186 pag. (Collection A. L. Guyot.) Paris, [sans millésime], libr. Guyot. 20 cent. 16.

Joly, La plaine des Beni-Slimann et ses abords. (Suite.) *B. S. G. d'Alger* 1903, *Alger*, 1904, 624—635; 1904, 151—170.

Lartigue, De, Monographie de l'Aurès. X-491 pag. ††. Constantine, 1904, Roubille. Fr. 12.

Métois, A., Le Tidikelt. Sa valeur économique. *B. S. G. d'Alger* 1903, *Alger*, 1904, 618—625.

Normand, R., L'extrême-sud oranais. *Rev. de G., Paris*, 1904, **54**, 339—346. ††.

Quetteville, Maurice, Notice sur les Iles Habibas. *B. trimestriel de G. et d'Archéologie, Oran*, 1904, **24**, 424—427. *.

Rouquette Monographie de la commune mixte de Souk-Ahras. *B. S. G. d'Alger* 1904, *Alger*, 1904, 170—192, 247—281.

Zegdous, Deux Ksour du Pays des —. Par S. *B. S.* G. *d'Alger* 1903, *Alger*, 1904, 429—432. * 1 : 40 000.

Zousfana, Note sur les Bassins de la — et de la Saoura supérieure. *B. S. G. d'Alger* 1904, *Alger*, 1904, 1—16.

b. Geodäsie und Kartographie.

Bourgeois, France. Rapport sur les travaux géodésiques, exécutés par le Service géographique de l'armée de 1900 à 1903. *C.-R.* **14**. *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin*, 1904, I. Vol., 173—176. 2 * 1 : 1 600 000.

c. Physische Geographie.

Brives, Du régime des eaux dans la plaine d'Inkermann. *B. S. G. d'Alger* 1903, *Alger*, 1904, 83—90. †.

Cauvet, G., Le Sondage profond de Touggourt. *B. S. G. d'Alger* 1904, *Alger*, 1904, 497—506.

Ficheur, E., L'Étude Géologique de M. Louis Gentil sur le bassin de Tafna. *B. S. G. d'Alger* 1903, *Alger*, 1904, 91—96.

Jacob et **Ficheur**, Notice sur les travaux récents du service de la carte géologique de l'Algérie. *A. des min., Paris,* 1904, (10) **6**, *Mémoires,* 395—440.

Joly, A., L'Érosion par l'Eau et par le Vent dans les steppes de la province d'Alger. *B. S. G. d'Alger* 1904, *Alger,* 1904, 507—517.

Lamothe, de, Les anciennes lignes de rivage du Sahel d'Alger. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **139**, 1235—1237.

—, de, Note sur les relations stratigraphiques qui paraissent exister entre les anciennes lignes de rivage de la côte algérienne et celles signalées sur la côte niçoise. *B. S. Géol. de France, Paris,* 1904, (4) **4**, 14—41. ††.

Mathey, A., Observations sur le régime des eaux dans la région des barrages. Réservoirs algériens. *C.-R.* **2**. *Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse* . . . 1903, *Toulouse,* 1904, 425—433.

Quetteville, Maurice, Note sur le régime des vents sur le littoral du Département d'Oran. *B. trimestriel de G. et d'Archéologie, Oran,* 1904, **24**, 340—341.

Savornin, J., Structure du Djebel Maâdid et du Talemtaga. *B. de la S. géol. de France, Paris,* 1904, (4) **4**, 137—155. †. *.

Thevenet, A., Essai de climatologie algérienne. 123 pag. avec cartes en coul. et planches. Alger-Mustapha, 1896, impr. Giralt. 4.

d. Biologische Geographie.

Études forestières, Gouvernement général de l'Algérie. Commission d'—. C.-R. des séances et rapport de la commission. 207 pag. Alger, 1904. 4.

Ficheur, E., Le Deboisement et ses Conséquences dans l'Atlas de Blida. *B. S. G. d'Alger* 1904, *Alger,* 1904, 729—737. *.

Guénot, S., Le Déboisement de l'Algérie. *B. S. G. Toulouse,* 1904, **23**, 148—150.

Hochreutiner, B. P. G., Le Sud-Oranais; études floristiques et phytogéographique faites au cours d'une exploration dans le Sud-Ouest de l'Algérie en 1901. *Annuaire Conservatoire et Jardin botanique Genève,* 1903—1904, **7—8**. IV-255 pag. ††. 22 †.

Hurlaux, La culture du palmier dans les Oasis du Mzab et dans celles du district d'Ouargla. *B. S. G. d'Alger* 1903, *Alger,* 1904, 70—78.

e. Anthropogeographie.

Calderaro, Beni Goumi. *B. S. G. d'Alger* 1904, *Alger,* 1904, 307—352.

Debruge, A., L'homme préhistorique sur les hauts plateaux de l'Atlas (Aumale d'Algérie). *Rec. des not. et mém. de la S. arch. Constantine,* **37**, 119—125.

Moreau, L., et H. **Soulié**, Essai sur la répartition du paludisme en Algérie. CIV-384 pag. ††. *. Alger, 1904, A. Jourdan.

Perriquet, G., L'exploitation des Chemins de fer Algériens. *B. de la Réunion d'Études Algériennes, Paris,* 1904, **6**, 186—201.

f. Historische Geographie.

Huguet, J., Les villes mortes du Mzab. *B. S. d'Anthrop. Paris,* (5) **4**, 583—590.

g. Reiseführer.

Conty, Guide pratique du cyclo-touriste et de l'automobiliste en Algérie. Publié sous le patronage du Touring-Club de France. Le Sahel d'Alger, la Kabylie, et les Massifs du Petit-Atlas et du Djurdjura. 72 pag. avec graphiques et cartes. (Plans pratiques Conty.) Paris, 1902, impr. Chaix. Fr. 2. 18.

h. Karten.

Batna, Carte des environs de —, à l'échelle de 1/50 000, en coul., dressée, héliogravée et publiée par le Service géographique de l'armée. Paris, Ministère de la guerre. Fr. 1,50.

Carte de l'Algérie, à l'échelle de 1/200 000, dressée, gravée et publiée par le Service géographique de l'armée. Feuille n° 22: Amni Moussa. — Feuille n° 23: Teniet el Haad. — Feuille n° 33: Tiaret. Paris, Ministère de la guerre. à Fr. 0,70.

Carte géologique détaillée à 1 : 50 000. Service de la Carte Géologique de l'Algérie: Feuille No. 8. Dellys. Par E. Ficheur. 1903. — No. 23. Tizi-Ouzou. Par E. Ficheur. 1903. — No. 62. Marengo. Par E. Ficheur. 1903. — No. 83. Carnot. Par E. Ficheur et A. Brives. 1902. — No. 84. Miliana. Par E. Ficheur. 1904. — Alger bis. Par E. Ficheur. 1904. Alger, A. Jourdan. Paris, Ch. Béranger. à Fr. 6.

Prudhomme, Carte provisoire de l'Extrême-Sud de l'Algérie (partie occidentale), en 4 feuilles, à l'échelle de 1/800 000, dressée par ordre de M. Jonnart, gouverneur général, à l'aide des documents topographiques existant dans les archives du gouvernement général, du corps d'armée et des divisions militaires de l'Algérie, et exécutée par —. (Octobre 1902 – mai 1903.) Cette carte résulte de l'assemblage de levés, itinéraires, reconnaissances, auxquels a donné lieu la pénétration dans l'Extrême-Sud et qui ont été établis par les officiers des corps de troupe, des affaires indigènes et du Service géographique de l'armée. Les positions géographiques des points principaux ont été fournies par la triangulation du Service géographique et les observations astronomiques des divers explorateurs: MM. Flamand, Flatters, Foureau, Gautier, Jacob, Teisserenc de Bort, commandant Deleuze, etc. Paris, Ministère de la guerre. Fr. 4.

5. Marokko.

Attanoux, Comte J. B. d', Le Maroc, Politique, Économique et Pittoresque. (Comte rendu par J. Màchat.) With Map and Illustrations. *B. S. G. Cher*, 1903—1904, **2**, 247—253.

Aubin, Eugène, Le Maroc d'aujourd'hui. XII-504 pag. et 3 cartes en coul. Paris, 1904, libr. Colin. Fr. 5. 16.

Bensusan, S. L., Morocco; painted by A. S. Forrest; described by —. 15-231 pag. ††. New York, 1904, Macmillan. cl., $ 6 net.

Bernard, Augustin, Deux récentes publications sur le Maroc. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 366—370.

—, Augustin, Une mission au Maroc. Rapport à Mr. le Gouverneur général de l'Algérie. *Renseignements Col. et Documents Comité Afrique franç.*, 1904, **14**, 221—243, 258 – 274. ††. — II-130 pag. 2 †. Paris II, 1904, Comité du Maroc. Fr. 2. 16.

Besnier, Maurice, Géographie ancienne du Maroc. (Maurétanie Tingitane.) *Arch. Marocaines. Paris*, 1904, **1**, 301—365. * 1 : 3 000 000. — Publication de la mission scient. du Maroc. 65 pag. *. Paris, 1904, Leroux.

Bloch, Adolphe, Une excursion à Tanger. Ce que nous croyons de l'origine des Maures. *B. S. d'Anthr. Paris*, (5) **4**, 573 – 579.

Bouffat, B. Z., Marokko. *Kraj, Petersburg*, 1903, **23**, No. 1.

Brives, A., Aperçu géographique et géologique sur le grand Atlas Marocain. *B. S. G. d'Alger* 1903, *Alger*, 1904, 550—556.

—, A., Le Grand Atlas marocain. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 195—198.

—, A., Les Ida ou Tanan (Maroc). *B. S. G. d'Alger*, 1904, 629—641. * 1 : 200 000.

—, A., Voyage en Zig-Zag dans l'Atlas Marocain. *B. S. G. d'Alger* 1903, *Alger*, 1904, 527—549.

Cerdeira, D. Alfonso, Estudio comercial sobre Marruecos. El mercado de Fez. *Rev. de G. colonial y mercantil, Madrid,* 1904, **2**, 501—515.

Danforth, Albert H., Through the Rebel country of the Moors. *Outing*, **43**, 491—501. ††.

Dawson, A. J., Things Seen in Morocco. Being a bundle of Jottings, Notes, Impressions, Tales and Tributes. Illust. 366 pag. ††. London, Methuen & Co. net, 10 s. 6 d.

Déchaud, Éd., Un croisière de reconnaissance commerciale au Maroc. *Renseignement Col. et Documents Comité Afrique franç.*, 1904, **14**, 37—50, 92—96, 110—120.

Dehors, G., Voyage de Rabat. *B. S. G. d'Alger* 1904, *Alger*, 1904, 714—728.

Dubois, Marcel, La question du Maroc. *Le Correspondant, Paris*, 1904, **216**, 401—436.

—, Marcel, Le Maroc et l'accord franco-espagnol. *Le Correspondant, Paris*, 1904, **217**, 417—434.

—, Marcel, Le Maroc et l'intérêt français. *B. S. normande de G., Rouen*, 1904, **26**, 1—30.

Flotte de Roquevaire, R. de, Carte du Maroc, à l'échelle de 1/1 000 000. Notice et Index bibliographique. 64 pag. et 2 cartes en coul. Paris, 1904, libr. Barrère.

Furlong, Charles Wellington, Morocco, the land of the evening. *Outlook*, **78**, 579—585.

Girard, Etude sur le Maroc. 99 pag. avec cartes dans le texte et hors texte. Paris, 1904, libr. Chapelot et Ce.

—, B., Tanger (Maroc). *B. S. G. Toulouse*, 1904, **23**, 219—222.

Hann, J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu Marakesch (Marokko) 1900 und 1901. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 334—335.

Harris, Walter, The Berbers of Marocco. *Scribner's Mag.*, **36**, 353—362.

Kann, Réginald, A travers le Maroc révolté. *Le Tour du Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 37—60. ††.

Maroc, Les forêts du —. *A. forestières, Paris*, 1904, (4) **2**, 679—684.

Merchier, A., Le Maroc économique. *B. S. G. de Lille*, 1904, **42**, 270—275.

Michaux-Bellaire et G. **Salmon**, El-Qçar el-Kebir. Une ville de province au Maroc septentrional. *Arch. marocaines, Paris*, 1904, **2**, 1—228. ††.

Mohr, Paul, Casablanca in Marokko. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **27**, 71—78. ††.

Morocco, Letters from —. (Nach Leclerc.) *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 640—649. ††.

—, Painted by A. S. Forrest. Described by S. L. Bensusan. 248 pag. and Plates. London, Black. net, 20 s.; net, 42 s.

Ostheim, F. U., Marokko und die marokkanische Frage. *Hochland*, **1**, II, 703—715. *.

Quedenfeldt, Division et répartition de la population berbère au Maroc. *Rev. africaine, Alger*, 1904, **47**, 35—60, 134—170, 264—303, 372—382.

Question Marocaine, La —. *S. G. Comm. Nantes*, 1904, 60—66.

Salmon, G., Essai sur l'histoire politique du nord-marocain. *Arch. Marocaines, Paris*, 1904, **2**, 1—99.

—, G., Une tribu marocaine: les Fahçya. *Arch. Marocaines, Paris*, 1904, **1**, 149—261. * 1 : 400 000.

Weir, T. H., The Shaikhs of Morocco in the 16th Century. With a Map. 364 pag. London, G. A. Morton. net, 6 s.

Weisgerber, F., Voyage de reconnaissance au Maroc. 2e partie: Climat, flore, faune, population. *Rev. générale des Sc., Paris*, 1903, **14**, 509—519. ††.

Zkara, The —, a Christian Tribe in Morocco. By S. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 343—346.

Flotte de Roquevaire, R. de, Carte du Maroc, à l'échelle de 1/1 000 000 (en 4 feuilles), dressée et dessinée par —. Paris, 1904, impr. et grav. Erhard frères; H. Barrère, édit.

6. Sahara.

(Vergl. auch: Algerien.)

Angot, A., Les observations météorologiques de la Mission saharienne Foureau-Lamy. *La G., Paris*, 1904, **9**, 1—4. — *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 48—51.

Artesischer Brunnen, Ein neuer — in der Sahara. [Nach: La France Militaire, 1904.] *Organ d. Ver. d. Bohrtechn., Wien*, 1904, No. 18.

Besset, D'In Salah à Amguid. Le Raccordement d'In Salah à l'Itinéraire de la Missions Flatters. Rapport. *Renseignements Col. Comité l'Afrique franç.*, 1904, **1**, 1—14. ††. *; **2**, 62—70. ††.

—, Exploration du Sahara. Jonction de l'Algérie au Soudan. *B. S. G. Toulouse*, 1904, **23**, 381—387.

—, Le Tidikelt et ses Banlieues. *B. S. G. d'Alger* 1904, *Alger*, 1904, 642—685. †.

Cauvet, L'Oasis d'el-Goléa. *B. S. G. d'Alger* 1904, *Alger*, 1904, 17—60.

Cavard, Les Oulad Djerir. *Renseignements Colon., Comité l'Afrique Française*, 1904, 279—282.

Cottenest, D'In-Salah au Hoggar. *B. S. G. d'Alger* 1903, *Alger*, 1904, 321—347.

Duveyrier, H., Le nord du Sahara central. *B. S. G. d'Alger* 1903, *Alger*, 1904, 25—33.

Ficheur, E., Note sur les Découvertes Géologiques Faites par le Commandant Deleuze dans le Gourara, le Touat et le Tidikelt. *B. S. G. d'Alger* 1903, *Alger*, 1904, 61—69. ††.

Foureau, F., Découverte de gîtes fossilifères dans le Djoua, à l'est de Timassânine (Sahara). *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 1527—1529. * 1 : 500 000.

—, F., Documents scientifiques de la Mission saharienne, Mission Foureau-Lamy, d'Alger au Congo par le Tchad. Publication de la Société de Géographie (Sur le legs Renoust des Orgeries). I. Fasc. Introduction. I. Observations astronomiques. — II. Observations météorologiques. (Phénomènes atmosphériques, Observations psychrométriques et hypsométriques; Altitudes, avec une note d'A. Angot. IV-162 pag. ††. Paris, 1903, Masson & Cie. 4.

Gautier, E.-F., Le Mouidir-Ahnet. Essai de géographie physique d'après des observations faites au cours du raid effectué par le commandant Laperrine (printemps 1903). *La G., Paris*, 1904, **10**, 1—18, 85—102. ††. * 1 : 1 500 000.

Hutter, Meteorologische Ergebnisse der Expedition Foureau-Lamy 1898/1900. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 235—236.

Kerganof, Yves, Tableaux du Sahara: un convoi au Tidikelt. *Rev. de G., Paris*, 1904, **54**, 54—60. ††.

Laquière, Quelques altitudes de l'Oued Meguiden, du Touat et du Gourara. *B. S. G. d'Alger* 1903, *Alger*, 1904, 58—60. * 1 : 1 000 000.

Métois, Notes sur la transcription en français de quelques dénominations usitées chez les Touareg. *Rev. Africaine*, 1904, **48**, 184—190.

Michal, F., L'Adghagh. *B. S. G. d'Alger* 1904, *Alger*, 1904, 282—307. *.

Mission Foureau-Lamy, Récit d'un Sergent Indigène. Traduit de l'arabe par A. Gourdon. *B. trimestriel de G. et d'Archéologie, Oran*, 1904, **24**, 17—41.

Moisel, M., Die Ortsbestimmungen der Mission Foureau-Lamy. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 191—192.

Niéger, Le Touat. *Renseignements Col. et Documents Comité Afrique franç.*, 1904, **14**, 170—177, 195—203.

Normand, R., Les travaux de la vallée de la Zousfana. *Renseignements Col. et Documents Comité Afrique franç.*, 1904, **14**, 165—170.

Nou, Le Transsaharien télégraphique. *Renseignements Col. et Documents Comité Afrique franç.*, 1904, **14**, 185—194. ††. *.

Raynaud, Gabriel, La jonction de l'Algérie et du Soudan. *B. de la Réunion d'Études Algériennes, Paris*, 1904, **6**, 66—103, 122—132. *.

Sahara, Reconnaissances au —. Besset, D'Insalah à Amguid et à Tikhammar. — Pein, Chez les Touareg Azdjer d'Ouargla à Tarat. 116 pag. ††. 3 *. Paris, 1904, Comité de l'Afrique française.

Schirmer, H., Les documents scientifiques de la mission saharienne. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 85—87.

Servais, Charles, Les chemins de fer transsahariens. *Mém. de la S. bourguignonne de G. et d'Hist., Dijon*, 1896, **14**, 23—152. †. *.

Touat, Le —. *Rev. de G., Paris*, 1904, **54**, 108—118. ††. *.

Valeür économique, La — du Sahara français. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 160—161.

Vellard, Aux oasis Sahariennes. *Les Missions catholiques, Lyon*, 1904, **36**, 306—310, 321—324, 329—334, 339—345, 351—357, 365—369, 377—381, 390—394, 402—405, 413—417. ††. *.

Vergne de Tressan, de la, La pénétration française en Afrique. Les characteristiques et ses résultats. Livre II: La voie de pénétration du Sahara. I. Historique de la pénétration saharienne. — II. Le problème des origines du Sahara; sa constitution géologique. — III. Orographie et hydrographie; régime pluvial; flore; richesses minérales. — IV. Étude physique des diverses régions du Sahara. *Rev. Col, Paris*, 1904, N. Sér. **4**, 153—169, 303—334.

Villatte, N., Le raid du commandant Laperrine à travers le Sahara. Lettre de —. *La G., Paris*, 1904, **10**, 81—84. *.

Voinot, A travers le Mouydir. Rapport de tournée (avril à août 1903). *Renseignements Col. et Documents Comité Afrique franç.*, 1904, **14**, 205—213, 243—251. ††. *.

Wachtmeister, Hugo, Till Sahara. Stämningar och ögonblicksbilder. 164 pag. Stockholm, 1904, Wahlström & Widstrand. Kr. 2,50.

Foureau, F., Documents scientifiques de la Mission saharienne, Mission Foureau-Lamy, d'Alger au Congo par le Tchad. Publication de la Société de Géographie (Sur le legs Renoust des Orgeries). — Atlas dressé par Verlet-Hanus d'après les travaux exécutés sur le terrain par F. Foureau et les officiers de l'escorte militaire. 17 *. Paris, 1903—1904, Masson & Cie.

Laquière et **P. Picquot**, Carte des Oasis Sahariennes, Oued Saoura, Gourara, Touat, Tidikelt. 1 : 500 000. 4 feuilles. Alger, 1901, Serv. Affaires Indigènes.

Niéger et **Renaud**, Carte des oasis sahariennes, à l'échelle de 1/250 000, publiée sous les auspices de la Société de géographie de Paris, d'après les itinéraires des spahis sahariens, des officiers des affaires indigènes et des tirailleurs sahariens, dressée et dessinée par —. Paris, impr. A. Gentil; H. Barrère, édit.

7. Spanische Sahara-Küste.

Africa española. I. Sáhara español. II. Guinea española. *B. R. S. G., Rev. de G. Col. y. Mercantil*, 1904, **2**, No. 27, 473—485.

Gutiérrez Sobral, J., Posesiones españolas en África occidental. Muni, Fernando Póo, Rió de Oro. 63 pag. Madrid, 1904, Impr. de la „Revista general de Marina". Pes. 2 y 2,25. 4.

Pierantoni, Mancini Grazia, Dal Capo Bianco al Marocco: avventure di Giacomo Riley, comandante del brik americano „Il Commercio", 1815, con illustrazioni di Italo De-Sanctis. 178 pag. 14 †. Firenze, 1904, R. Bemporad e figlio. L. 2.

8. Binnenländer des Sudan.

a. West-Sudan; Französisch Sudan.

Arsandaux, H., Sur la constitution géologique du massif du Khakhadian (Soudan occidental). *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 860—862.

Boussenot, Notice géologique sur la Région de Dori (Soudan). *Rev. des Troupes col., Paris*, 1904, **3**, I, 224—245, 335—342. ††.

Constancia, Les essences forestières du Soudan propres à la construction. (A suivre). *Rev. Col., Paris*, 1904, N. Sér. **4**, 38—33, 170—185, 355—372.

Elliot, The Anglo-French Niger-Chad Boundary Commission. *G. J., London*, 1904, **24**, 505—522. ††. * 1 : 3 000 000.

Lapparent, A. de, Sur les nouvelles trouvailles géologiques au Soudan. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 1186—1190.

Lemosof, Paul, Le Niger. 16 pag. (Ministère de l'instruction publique et des beaux-arts. Bibliothèque, Office et Musée de l'enseignement public (Musée pédagogique), service des projections lumineuses. — Notices sur les vues.) Melun, 1904, impr. administrative.

Lenfant, La culture du coton au Soudan. *B. S. G. Comm. du Havre* 1902—1903, *Havre*, 1904, 293—303.

Mainguy, Notice sur les crues et sur la composition des Eaux de Niger. *Rev. des Troupes col., Paris*, 1904, **3**, II, 117—135, 438—455. ††.

Mille, Pierre, Le Niger. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 111—112.

Mohammed Saïd, Les tribus arabes de la région de Tombouctou. *Rev. Tunisienne*, 1904, **11**, 479—489.

Terrier, Auguste, La route soudanaise au lac Tchad. *Questions diplomatiques et col., Paris*, 1904, **17**, 873—883. *.

Tonkin, T. J., Muhammadanism in the Western Sudan. *J. African S.*, 1904, **3**, 123—141.

Zimmermann, Maurice, L'Avenir économique du Soudan Nigérien d'après deux livres récents. *B. S. G. de Lyon*, 1904, **19**, 18—36.

b. Centraler Sudan.

Cammaerts, Émile, Récentes explorations dans le bassin du lac Tchad. *La Belgique Col., Bruxelles*, 1903, **9**, 567—569.

Fourneau, Alfred, Deux années dans la région du Tchad. *Renseignements Col. et Documents Comité Afrique franç.*, 1904, **14**, 121—125, 145—152. ††. *.

Huart, D', Le Tchad et ses habitants. Notes de Géographie physique et humaine. *La G., Paris*, 1904, **9**, 161—176.

Hulot, Historique des missions Bénoué-Tchad. *La G., Paris*, 1904, **9**, 257—267.

Julien, Le Dar-Ouadaï. *Renseignements Col. et Documents Comité Afrique franç.*, 1904, **14**, 51—62, 87—92, 108—110, 138—143.

Kannengiesser, Georg August, Der Tsâde oder Tsâdsee. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 522—538. *.

Largeau, Situation des pays et protectorats du Tchad au point de vue économique. Rapport. *Rev. Col., Paris*, 1903—1904, N. Sér. **3**, 642—660; 1904, N. Sér. **4**, 79—97.

Lenfant, La disparition du Lac Tchad. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 604—606.

Passarge, S., Zur Oberflächengestaltung von Kanem. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 210—216.

Région du Tchad. D'après les travaux du lieutenant-colonel Destenave et du capitaine Truffert. *Rev. des Troupes col, Paris*, 1904, **3**, I, 60—73.

Schulig, H., Quer durch den Sudan. Aus den Reiseerlebnissen des berühmten Afrikaforschers Gustav Nachtigal. 66 pag. m. 1 Titelbild u. 1 Kartenskizze. (Pichler's Jugendbücherei. 4. Bdchn.) Wien, (1904), A. Pichler's Wwe. & Sohn. Geb. in Leinw. M. 1. 16.

9. Senegambien.

(Vergl. auch: Küstenländer von Ober-Guinea, Französische Besitzungen.)

Adam, G., Legendes historiques du pays de Nioro (Sahel). *Rev. Col., Paris*, 1903—1904, N. Sér. **3**, 81—98, 232—248, 354—372, 485—496, 602—620, 734—744; 1904, N. Sér. **4**, 117—124, 233—248.

George, Claude, The Rise of British West Africa. Comprising the early History of the Colony of Sierra Leone, the Gambia, Lagos, Gold Coast, &c. Complete in 5 Parts. Part 4 and 5. London, Houlston. 2 s. each.

Pont-Pinet, Du Sénégal au Niger. — Le chemin de fer soudanais. *A travers le Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 289—291. ††. *.

Schkopp, Eberhard v., Wirtschaftliches aus Senegal. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1904, **21**, 427—428.

Vasco, Gabriel, Travaux hydrographiques du Sénégal et du Niger. *Rev. Franç. de l'Etranger et des Col., Paris*, 1904, **29**, 561—567.

West Africa. Statement of the Revenue and Expenditure and the Trade of the Gambia, Sierra Leone, and the Gold Coast from the year 1895, and of Lagos and Southern and Northern Nigeria from the year 1900. 6 pag. London, 1904, Eyre & Spottiswoode. 1 d.

10. Küstenländer von Ober-Guinea.

a. Allgemeines.

Bouvet, D., Commission de délimitation entre les territoires français de la Côte d'Ivoire et du 2e territoire militaire et les territoires anglais de la Côte d'Or. Rapport sur les opérations topographiques et les observations astronomiques. *Rev. Col., Paris*, 1903—1904, N. Sér. **3**, 154—179. ††.

Cox, E. W., Notes on the Anglo-Liberian Frontier. *G. J., London*, 1904, **24**, 427—429. * 1 : 500 000.

Meyreuil, A., La mission Maclaud. La délimitation de la frontière entre la Guinée française, la Casamance et la Guinée portugaise. *Renseignements col. et Documents Comité Afrique franç.*, 1904, **14**, 253—257. * 1 : 2 500 000.

b. Unabhängige Gebiete.

Libéria, Le commerce du —. *B. Comm., Bruxelles*, 1903, **22**, 82.

Schkopp, Eberhard v., Die wirtschaftlichen Verhältnisse in Liberia. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1904, **21**, 328—329.

c. Portugiesische Besitzungen.

Wagner, Rudolf, Portugiesisch-Guinea. Land und Leute. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **27**, 5—13. ††. *.

d. Britische Besitzungen.

Bernegau, L., Reiseeindrücke im Yorubalande. *Der Tropenpflanzer, Berlin*, 1904, **8**, 438—447, 559—569.

Ceulener, C. De, Colonie et protectorat de Lagos. *B. S. d'Études Col., Bruxelles*, 1904, **11**, 87—89.

Crooks, J. J., A History of the Colony of Sierra Leone, Western Africa. XIV-375 pag. Dublin, Browne & Nolan. net, 5 s.

Foot, Lionel R., and T. F. E. **Jones** Jun., The Gold Coast and the Fantis. London, Gold Coast Globe Pub. Co. net, 6 d.

George, Claude, The Rise of British West Africa. Comprising the Early History of the Colony of Sierra Leone. The Gambia, Lagos, Gold Coast, &c., &c. Complete in 5 Parts. Part 4 and 5. London, Houlston. 2 s. each.

Gruner, Studienreise nach der Goldküste zur Erkundung der Kakao- und Kola-Volkskultur. *Der Tropenpflanzer, Berlin*, 1904, **8**, 418—431, 492—508, 540—559. ††.

Hadeler, Nicolaus, Geschichte der holländischen Colonien auf der Goldküste, mit besonderer Berücksichtigung des Handels. 76 pag. Bonn, Philos. Diss. v. 6. Juli 1904. Bonn a. Rh., 1904, J. Trapp.

H[ann], J., Meteorologische Beobachtungen in Sierra Leone. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 45.

Mc Dermott, P. A., The development of West Africa. *J. Manchester G. S.*, 1904, **20**, 97—109. ††.

Mac Gregor, W., Lagos, Abeokuta and the Alake. *J. African S.*, 1904, **3**, 464—481.

Moir, F. W., The people of Ashanti. *P. Anatom. a. Anthrop. S. of the University of Aberdeen* 1902—1904, *Aberdeen*, 1904, 104—118.

Nathan, Matthew, Dutch and English on the Gold Coast in the eighteenth century. *J. African S., London*, 1904, **3**, No. 12, 325—351.

—, Matthew, The Gold Coast at the end of the seventeenth century under the Danes and Dutch. *J. African S., London*, 1904, **4**, No. 13, 1—43. ††. *.

Quilliam, Abdallah, A Chapter in the History of Sierra Leone. *J. African S.*, 1903, **3**, 83—99.

Sarbah, J. M., The Gold Coast when Edward IV. was King. *J. African S.*, 1904, **3**, 194—197.

West Africa. Papers relating to the Construction of Railways in Sierra Leone, Lagos, and the Gold Coast. 40 pag. ††. Maps. London, 1904, Eyre & Spottiswoode. 2 s.

—. Statement of the Revenue and Expenditure and the Trade of the Gambia, Sierra Leone, and the Gold Coast from the year 1895, and of Lagos and Southern and Northern Nigeria from the year 1900. 6 pag. London, 1904, Eyre & Spottiswoode. 1 d.

Gold Coast, Sketch-map of the — Government Railway, Sekondi to Kumassi, showing stations and positions of private sidings. 1 : 253 440 or 4 stat. miles to an inch. Messrs. Shelford & Son, consulting engineers. London, 1904, Edward Stanford. 2 s. 6 d.

Watherston, A. E., Plan of the Tarkwa District, showing concessions surveyed by the Gold Coast Government Mines Survey, West Africa, under the direction of —. 1 : 50 000 or 1,3 inches to a stat. mile. 3 sheets. London, 1904, Edward Stanford.

e. Französische Besitzungen.

(Vergl. auch Senegambien.)

Brousseau, G., Au Borgu. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 161—163.

—, Dans le Borgou (haut Dahomey). Un Pays d'avenier. *A travers le Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 101—102. *.

—, Georges, Le Borgou. *La G., Paris*, 1904, **10**, 145—160. ††. * 1 : 500 000.

Cartron, Mission topographique du Sanwi (Côte d'Ivoire). *Rev. Col., Paris*, 1903 — 1904, N. Sér. **3**, 621—636. *.

Cornet, Notes sur la Côte d'Ivoire. *Rev. des Troupes col., Paris*, 1904. **3**, I, 421 452. ††. *.

Côte d'Ivoire, Le Port et le Chemin de fer de la —. *Quinzaine Colon.*, 1903, **14**, 737—741.

—, Lettre de la —. Par R. de P. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1904, (2) **26**, 283—286.

—, Nos premières explorations à la —. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1904, (2) **26**, 277—282.

Côte occidentale, Sur la — d'Afrique. Par R. de P. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1904, (2) **26**, 163—168.

Crosson-Duplessix, [G.], Notes ethnographiques sur la Côte d'Ivoire. *Renseignements Col. et Documents Comité Afrique franç.*, 1904, **14**, 152—156.

Dahomey. Le Borgou. — Le pays des Cafiris. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1904, **29**, 597—603.

Drot, Notes sur le haut Dahomey. *La G., Paris*, 1904, **10**, 267—286. ††. 8 *.

François, G., Le développement du Dahomey. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 90—92.

—, G., Le royaume de Porto-Novo. *Renseignements Col. et Documents Comité Afrique franç., Paris*, 1904, **14**, 97—103, 132—136. — 34 pag. Paris, 1904, Comité de l'Afrique franç. Fr. 1. 16.

Guinand, P., Notes sur les populations d'Abomey. *Renseignements Col. et Documents Comité Afrique franç.*, 1904, **14**, 15—20.

Guinée française, Rapport d'ensemble sur la situation générale de la — en 1902. 173 pag. avec grav. et plans. (Gouvernement général de l'Afrique occidentale française.) Paris, 1903, Firmin-Didot et Ce.

Henry, Yves, Le Coton au Dahomey. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1904, (2) **26**, 181—189, 197—202.

Joûbert, J., Le Isole di Loos, e Conacri (Africa occidentale). *B. S. G. Ital., Roma*, 1904. (4) **5**, 786—795. *.

—, Joseph, Les îles de Loos. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1904, **29**, 346—355. *.

Lemoine, Frédéric, Le Borgou (Haut-Dahomey) par M. Brousseau. — De la côte au Borgou. *La G., Paris*, 1904, **9**, 155—158. * 1 : 2 000 000.

Lorho, Historique de notre expansion dans l'Hinterland dahoméen. 59 pag. avec 4 grav. (Extrait de la Revue des troupes coloniales.) Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 1,25.

Machat, J., La structure géologique de la Guinée française. *Rev. générale des Sc. pures et appliquées, Paris*, 1904, **15**, 767—773. *.

Maclaud, Sur la nouvelle frontière de la Guinée française. *B. S. de G. de Lille*, 1904, **41**, 163—169. *.

Normand, R., Notes hydrographiques sur la Guinée française. *Rev. de G., Paris*, 1904, **54**, 17—23.

Pinard, E., et **Boyé**, Guinée française. *A. d'hygiène et de médecine coloniales, Paris*, 1904, **7**, 475—520.

Roux, Charles, Considérations économiques sur la Guinée française. *Rev. de G., Paris*, 1904, **54**, 310—313. ††.

Salgari, Emilio, A la Côte d'ivoire. Traduction de J. Fargeau. Illustrations de Ch. Fouqueray. 299 pag. Paris, [sans millésime], libr. Delagrave. 4.

Sartor, Ch., Les Conditions du Commerce en Guinée Française. Conakry — Le Caoutchuc — Les Syriens. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 216—223.

Meunier, A., Carte de la Côte d'ivoire, à l'échelle de 1/500 000, dressée par —, d'après les levés, itinéraires et renseignements de MM. Benquey, Binger, Blondiaux, Bonne, Bouvet, Braulot, Caillé, Cartron, Clozel, Colcanep, Crozat, Cureault, Delafosse, Delvaux, d'Espagnat, Eysséric, Gaden, Gœtz, Hostains, Houdaille, Jacquin, Lahaye, Lairle, Lamblin, de Lartigue, Ligon, Mangin, Marchand, Ménard, Nebout, Nodé-Langlois, d'Ollone, du Paty de Clam, Pobéguin, Quiquerez, Ribes, Richaud, Schiffer, Seigland, Tellier, Thomann, Treich-Laplène, Vallée, Wœlffel, d'Yerville, etc., et les cartes anglaises. Paris, impr. Millet et fils; Ministère des colonies (Service géographique et des missions).

—, A., Carte de la Côte d'ivoire (en 4 feuilles), à l'échelle de 1/250 000, dressée par —, d'après les documents les plus récents. Asnières, impr. Millet fils.

f. Deutsche Besitzungen.

Hintze, K., Die Schlafkrankheit in Togo. *D. Medizinische Wochenschrift, Leipzig*, 1904, **30**, 776—778, 812—813. *.

Klose, H., Der Mono als Salzstrasse. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 276—277. ††.

—, H., Industrie und Gewerbe in Togo. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 69—73, 89—93.

—, H., Produktion und Handel Togos. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 69—73, 145—149, 203—206.

Regenmessungen in Togo. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 143—146.

—, Resultate der — in Togo. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1904, **17**, 81—86.

Seidel, H., Togo im Jahre 1903. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 288—291.

Togo, Das deutsche Schutzgebiet —. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **27**, 129—130. * 1 : 2 000 000.

Westgrenze, Die Festlegung der — von Togo. Von Sg. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 283—286. * 1 : 1 000 000.

—, Die neue — von Togo. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1904, **21**, 406. * 1 : 2 000 000.

Zech. Graf, Land und Leute an der Nordwestgrenze von Togo. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1904, **17**, 107—135. ††. 5 †. * 1 : 100 000.

g. Das untere Niger-Gebiet.

Burdon, J. A., The Fulani Emirates of Northern Nigeria. *G. J., London*, 1904, **24**, 636—651. ††.

Cotton, J. C., The people af Old Calabar. *J. African S.*, **4**, 302—306.

Hazzledine, George Douglas, The white man in Nigeria. 15-228 pag. ††. *. London, 1904, E. Arnold. net, 10 s. 6 d. — New York, Longmans, Green & Co. cl., $ 3,50.

Johnson, James, Some tribes of Southern Nigeria. *Church Missionary Intell., London*, 1904, **55**, 3—14.

Leighton, Robert, In the Land of Ju-Ju. A Tale of Benin, the City of Blood. Illust. 352 pag. London, Melrose. 6 s.

Lenfant, E., La flottille du Bas-Niger. *B. S. G. Comm. du Havre* 1902—1903, *Havre*, 1904, 193—212.

Lugard, Nigeria. *J. S. of Arts, London*, 1904, **52**, 370—384. *.

—, West African Negroland. *J. R. Colon. I.*, 1904, **35**, 418—443.

—, Frederick D., Northern Nigeria. *G. J., London*, 1904, **23**, 1—29. 5 †. * 1 : 3 000 000.

Nord-Nigeria. Von B. F. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 140—143. ††.

Northern Nigeria. Report for 1902. Colonial Reports, Annual No. 409, 103. 114 pag. †. *. London. 1 s. 3 d.

—, The New English Province of —. *National G. Mag., Washington,* 1904, **15**, 433—442.

— — — — —

Africa. 1 : 250 000 or 3,9 stat. miles to an inch. Sheets: Northern Nigeria (Provisional) 61-C, D, G, H, K, L, O, P. — 62-A, B, C, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P. London, 1904, Intelligence Division, War Office. 1 s. 6 d. each sheet.

D. Aequatoriales Afrika.

1. Allgemeines.

Brumpt, Emile, Mission du Bourg de Bozas. De la Mer Rouge à l'Atlantique à travers l'Afrique tropicale. *B. de la S. de G. Comm. du Havre* 1902—1903, *Havre,* 1904, 482—496. — *B. S. normande de G., Rouen,* 1904, **26**, 153—179. ††. * 1 : 6 000 000.

—, E., Mission du Bourg de Bozas. IIIe partie. Du Nil à l'Atlantique. *La G., Paris,* 1904, **9**, 431—444. * 1 : 2 000 000.

—, Emile, Statistique médicale faite dans un voyage à travers l'Afrique tropicale (Note préliminaire), communication faite au congrès de l'Association française pour l'avancement des sciences, tenu à Angers en 1903. 11 pag. (Extrait des Comptes rendus de l'Association française pour l'avancement des sciences.) Paris, 1904, 28, rue Serpente.

Climatological observations at colonial and foreign stations. I. Tropical Africa, 1900, 1091, 1902. With summaries for previous years and frontispiece map. Tables prepared by E. G. Ravenstein. Published by the authority of the Meteorol. Council. 53 pag. *. London, 1904, Eyre & Spottiswoode. 6 s. 4.

Deniker, J., Les pygmées de l'Afrique centrale. *La Nature, Paris,* 1904, **32**, I, 212—214. ††.

Hoffmann, Jakob, Die tiefsten Temperaturen auf den Hochländern des südäquatorialen tropischen Afrika (insbesondere des Seenhochlandes). 54 pag. Giessen, Phil. Fak. Diss. v. 29. Dez. 1904. Gotha, 1904, Perthes.

Lenfant vergl. Centrales und westliches Nord-Afrika, Allgemeines.

Passarge, S., Die Inselsberglandschaften im tropischen Afrika. *Nat. Wochenschrift, Jena,* 1904, N. F. **3**, 657—665. ††.

Švambera, V., Kongo. *Trav. G. Tchèques,* 1901, **1**. 142 pag.

Wakefield, E. S., Thomas Wakefield. Missionary and Geographical Pioneer in East Equatorial Africa. With a Portrait and 8 Illusts. 285 pag. London, Religious Tract Soc. 3 s. 6 d.

Willcocks, William, The Nile in 1904. 225 pag. 21 Plates and Map. London-Cairo, 1904.

2. Inseln der Biafra-Bai und Spanisch-Guinea.

Africa española. I. Sáhara español. II: Guinea española. *B. R. S. G., Rev. de G. Col. y Mercantil,* 1904, **2**, No. 27, 473—485.

Almonte, Enrique d', Estudio sobre la producción de la Guinea española. *B. R. S. G., Rev. di G. Col. y Mercantil, Madrid,* 1904, **2**, 571—576.

Bonnel de Mézières, A., Mission Bonnel de Mézières. Commission franco-espagnole de délimitation du Golfe de Guinée. Rapports du Chef de Mission. *Rev. Col., Paris,* 1903—1904, N. Sér. **3**, 278—293.

Duboc, Mission de délimitation franco-espagne du Golfe de Guinée. *Rev. Col., Paris*, 1903—1904, N. Sér. **3**, 15—49.

Guinea española. Reales decretos de 11 de Julio de 1904. *B. R. S. G., Rev. di G. Col. y Mercantil, Madrid*, 1904, **2**, No. 29—30.

Gutiérrez Sobral, J., Posesiones españolas en África occidental. Muni, Fernando Póo, Río de Oro. 63 pag. Madrid, 1904, Impr. de la „Revista general de Marina". Pes. 2 y 2,25. 4.

Nunan, Thomas J., Fernando Po, West Africa. *J. Manchester G. S.*, 1904, **20**, 29—36.

3. Kamerun.

(Vergl. auch: Französisch-Kongo.)

Bauer, Fritz, Bilder aus dem deutschen Tsadsee-Gebiet. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 265—269, 333—337. ††.

—, Fritz, Die deutsche Niger-Benue-Tsadsee-Expedition 1902—1903. Mit 45 Abbildgn. u. 2 Karten nach Aufnahmen der Expedition. VIII-182 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 4.

—, L'expédition — dans l'hinterland du Kamerun. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 567—570. *.

Chesneau, M., L'exploration géographique du Kamerun à la fin de 1903.. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 221—223.

Dankler, M., Vierzehn Monate im unerforschten Bakokolande. *Natur und Offenbarung, Münster i. W.*, 1904, **50**, 485—488.

Engelhardt, Ph., Eine Reise durch das Land der Mwele und Esum, Kamerun. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 1—6, 73—77. ††. * 1 : 200 000.

Esch, Ernst, F. **Solger**, M. **Oppenheim** u. O. **Jaekel**, Beiträge zur Geologie v. Kamerun. Hrsg. im Auftrag u. aus Mitteln der Kolonialabteilg. des auswärt. Amtes in Berlin v. Ernst Esch. Mit 9 Taf., 83 Abbildgn. im Text, 1 grossen Panorama u. 1 Karte. XIII-298 pag. Stuttgart, 1904, E. Schweizerbart. M. 8.

Felsing, Otto, Mit Büchse und Falle. Kriegs- u. Jagdzüge durch Kamerun zum Tschad-See. Reich illustr. v. R. Hellgrewe. Mit 13 Vollbildern u. zahlreichen in den Text gedr. Illustr. VII-528 pag. Elberfeld, (1904), S. Lucas. Geb. in Leinw. M. 5.

Grenzexpedition, Die Arbeiten der Jola-Tschadsee-—. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 157.

Hann, J., Klimatabellen für Kamerun. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 541—547.

Haut Kameroun, Le —. Par P. B. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1904, **29**, 23—30.

Hirtlers Zug von Bamum nach Jabassi. Von B. F. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 349—350.

Hubert, Henry, Sur les roches éruptives rapportées par la mission Niger-Bénoué-Tchad. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 378—379.

Hulot, Historique des missions Bénoué-Tchad. *La G., Paris*, 1904, **9**, 257—267.

Hutter, Der Elefantensee, ein Urwaldidyll in Nordkamerun. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 149—152. ††.

—, Landschaftsbilder aus Kamerun. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 1—13, 74—86, 121—134, 203—218. 8 †.

—, Meteorologisches aus Kamerun. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 77—80.

—, Völkergruppierung in Kamerun. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 1—5. * 1 : 5 000 000.

Kaiser, Alfred, Handel und wirtschaftliche Verhältnisse des nordwestlichen Teiles von Kamerun. *M. d. Ostschweizer. G.-Comm. Ges. in St. Gallen*, 1904, 57—102.

Klima, Das — von Kamerun. Beschreibung desselben nach Dr. Plehn und Hauptmann Hutter. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 537—541.

Kürchhoff, D., Binnenwasserstrassen in Kamerun. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin,* 1904, **6**, 539—552.

Kurze, G., Ein Ausflug ins Land der Banyang. *M. G. Ges. (f. Thüringen) zu Jena,* 1904, **22**, 21—24.

Lessner, Die Baluë- oder Rumpiberge und ihre Bewohner. *Globus, Braunschweig,* 1904, **86**, 273—278, 337—344, 392—397. ††.

Moisel, M., Notiz zur Karte des Crossfluss-Gebietes zwischen Nssakpe und Ossidinge. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin,* 1904, **17**, 87—89. * 1 : 250 000.

—, M., Stand der geographischen Erforschung Kameruns Ende 1903. *D. Kolonialztg., Berlin,* 1904, **21**, 57—58.

Plehn, A., Bericht über die klimatischen und sanitären Verhältnisse des Kamerun- und Sangaflussgebiets (Duala-Edea) in der Zeit vom 1. Juli 1900 bis 30. Juni 1901. *Arbeiten aus d. K. Gesundheitsamte, Berlin,* 1902, **19**, 395—398.

—, A., Bericht über die klimatischen und sanitären Verhältnisse des Schutzgebietes Kamerun in der Zeit vom 1. Juli 1899 bis 30. Juni 1900. *Arbeiten aus d. K. Gesundheitsamte, Berlin,* 1902, **19**, 392—395.

Ramsay, Nssanakang. *Globus, Braunschweig,* 1904, **85**, 197—202. ††.

Regenmessungen in Victoria. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin,* 1904, **17**, 92.

—, Resultate der — in Debundscha. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin,* 1904, **17**, 88—92. — *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 387—388.

Seiler, G., Von den Zwergstämmen in Südkamerun. *Correspondenz-Bl. d. D. Ges. f. Anthrop., Ethnol. u. Urgesch., München,* 1904, **35**, 3—6.

Singer, H., Eine deutsche Bahn zum Tschadsee. *Globus, Braunschweig,* 1904, **85**, 6—7.

—, H., Kamerun im Jahre 1902/1903. *Globus, Braunschweig,* 1904, **85**, 208—209.

Sjöstedt, Yngve, I Vestafrikas urskogar. Natur- och djurlifsskildringar från en zoologisk resa i Kamerun. Med talrika illustr. efter fotografier, laveringar och akvareller samt 1 karta. 564 pag. ††. 11 †. *. Stockholm, 1904, Fröléen. I 18 hfn. à 50 öre. Kompl. inb. Kr. 11.

W(auters), A.-J., Du Niger au Logone par le Kebi et le Tuburi. Relation du commandant Lenfant. *Le Mouvement G., Bruxelles,* 1904, **21**, 589—593. * 1 : 2 000 000.

Ziemann, Hans, Zur Bevölkerungs- und Viehfrage in Kamerun. Ergebnisse einer Expedition in die gesunden Hochländer am und nördlich vom Manenguba-gebirge. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin,* 1904, **17**, 136—174. * 1 : 300 000.

4. Französisch-Kongo.

(Vergl. auch: Kamerun und Kongostaat.)

Bonnel de Mézières, A., Mission Bonnel de Mézières. Commission franco-espagnole de délimitation du Golfe de Guinée. Rapports du Chef de Mission. *Rev. Col., Paris,* 1903—1904, N. Sér. **3**, 278—293.

Chevalier, Aug., De l'Oubangui au lac Tchad à travers le bassin du Chari. *La G., Paris,* 1904, **9**, 343—368. * 1 : 10 000 000.

—, Aug., La mission Chevalier dans le bassin du Chari. *Le Mouvement G., Bruxelles,* 1904, **21**, 268—272. * 1 : 10 000 000.

Chevallier[!], De l'Oubangui au Lac Tchad à travers le Bassin du Chari. Mission —. *A travers le Monde, Paris,* 1904, N. Sér. **10**, 213—215. *.

Courboin, Albert, Les populations de l'Alima *B. S. R. de G. d'Anvers,* 1904, **28**, 273—308. 6 †.

Cuvillier-Fleury, Henry, La Mise en valeur du Congo français (thèse). III-277 pag. Paris, 1904, libr. Larose.

Decorse, Du Congo au Tchad par le Chari. *B. S. G. Comm., Paris*, 1904, **26**, 349—362.

Denisart, Conférences sur le Congo français. *B. S. de G. de Rochefort*, 1904, **26**, 198—216.

Divisions administratives, La réorganisation du Congo. — Unité politique. *A travers le Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 85—86. *.

Duboc, Mission de délimitation franco-espagne du Golfe de Guinée. *Rev. Col., Paris*, 1903—1904, N. Sér. **3**, 15—49.

French Exploration between the Ubangi and Lake Chad. [Mission A. Chevalier.] *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 767—772.

Hutter, F., Aug. Chevaliers Forschungsexpedition vom Ubangi durch das Stromgebiet des Schari nach dem Tsadsee. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 299—302.

Lake Chad Region, French Explorations in the —. *G. J., London*, 1904, **24**, 202—210. * 1 : 8 000 000.

Roche, J. B., Au pays des Pahouins (Du Rio Mouny au Cameroun). 198 pag. avec grav. Paris, 1904, libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 3.

Ruelle, E., Notes anthropologiques, ethnographiques et sociologiques sur quelques populations noires du 2e territoire militaire de l'Afrique occidentale française. *L'Anthropologie, Paris*, 1904, **15**, 519—561. ††. *.

Spire, Note sur la géologie du Congo français entre la Sangha et l'Atlantique (Mission Fourneau). *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Traductions et reproductions*, 20—23.

Vasco, G., Réorganisation du Congo français. La situation actuelle. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1904, **29**, 78—83.

Villelongue, Paul de, De la Sangha à l'Oubangui. Par Bayanga, Lopi, la rivière Mokala et Imessé. Itinéraire suivi par —, en novembre et décembre 1902. *Rev. Col., Paris*, 1903—1904, N. Sér. **3**, 637—641. *.

—, P. de, L'Entre-Ubangi-et-Sanga. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 337—340. *.

W(auters), A. J., Du Niger au Logone par le Kebi et le Tuburi. Relation du commandant Lenfant. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 589—593. * 1 : 2 000 000.

W[—], A. J., Le problème du Tuburi et la mission Lenfant. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 85—88. * 1 : 2 000 000.

5. Portugiesisches Kolonialgebiet an der Westküste.

Athey, T. D., Travels in Angola. Experiences of —. *J. Tyneside G. S.*, 1904, **5**, 42—45.

Cuninghame, Boyd A., A Pioneer Journey in Angola. *G. J., London*, 1904, **24**, 153—169. ††. * 1 : 3 000 000.

—, A travers l'Angola. L'expédition du capitaine —. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 421—425.

Dias de Carvalho, Filippe Carlos, Apontamentos d'uma viagem no sul d'Angola. *B. S. G. de Lisboa*, 1904, **22**, 33—44, 65—77, 126—134.

Fischer, Walter, The climate of Lovaleland. An interview with —. *Climate London*, 1904, **5**, 119—122. †.

Jardim, João, A expedição á Quincunguilla, na circumscripção do Ambrizette. (Continuação.) *Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa*, 1904, **13**, 278—283; **14**, 18—37, 72—79.

Lecomte, Ernesto, Duas cartas do missionario Ernesto Lecomte. *Portugal em Africa*, 1904, **11**, 738—748. ††. 2 *.

Neuparth, Augusto, Reconhecimento do rio Chiloango. Memoria descriptiva. *Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa*, 1904, **14**, 212—218.

Pimentel, Fernando, Investigação commercial na provincia de Angola ··· em 1902—1903. 159 pag. * 1 : 3 000 000. Porto.

Singelmann, Carl, Angola. *D. Kolonialztg.*, 1904, **21**, 302—304.

—, Carl, Von Mossamedes zum Kunene. [Nach Filippe Carlos Dias de Carvalho.] *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht und Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 743—748.

6. Kongostaat.

(Vergl. auch: Französisch-Kongo.)

Brumpt, L'expédition du Bourg de Bozas de l'Uele au Stanley-Pool. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 364—367.

Butaye, Un voyage au Kwango. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 434—439, 448—452. 460—462, 469—471. ††. *. — *Missions belges de la Compagnie de Jésus, Bruxelles*, 1904, **6**, 281—295, 321—336.

Cornet, Jules, Les gisements métallifères du Katanga. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—1904, **17**, *Traductions et Réproductions*, 3—47. ††.

David, J., Notizen über die Pygmäen des Ituriwaldes. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 193—198. ††.

—, J., Über die Pygmäen am oberen Ituri. (Aus einem Briefe von —). *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 117—119.

—, Dr. —s Forschungen über das Okapi und am Runssoro. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 61—63.

Engels, A., De volkenkunde van Congoland. 42 pag. ††. *. (Hooger onderwijs voor 't volk No. 64.) Antwerpen, 1904, De nederlandsche boekhandel. Fr. 0,25. 12.

État du Congo. Développement et progrès. Par P. B. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1904, **29**, 567—574.

État indépendant du Congo, L'—. Documents sur le pays et ses habitants. 2. vol. Annexe aux Annales du Musée du Congo. Ethnographie et anthropologie, Sér. IV, fasc. II et III: Agriculture pag. 29—98. ††. †. — fasc. IV: Voies et moyens de communication pag. 99—128. ††. — fasc. V: Protection et moralisation des indigènes pag. 129—162. ††. Bruxelles, 1903—04, Spineux et Cie. à Fr. 7,50. 4.

Ferrari, Ad., Il Congo: notizia storica, statistica, commerciale. 30 pag. Livorno, 1904, stab. tip. S. Belforte e C.

Garmyn, Veertien jaren in den Congo. 152 pag. ††. Brussel, 1904, J. De Meester. Fr. 0,80.

Jenssen-Tusch, H., Skandinaver i Kongo. 25—33 Hefte. ††. Aarhus, Gyldendal. à 60 øre. 4.

Johnson, T. B., On the shores of the Albert Edward Lake. *Church Missionary Intelligencer, London*, 1904, **55**, 19—25.

Katanga, Au —. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, 553—559. *.

—, Vers le — de Banama à Pweto. Par W. V. C. *B. S. d'Études Col., Bruxelles*, 1904, **11**, 421—429, 507—517, 565—575, 638—649.

Lancaster, A., Court aperçu du climat du Congo. *Annuaire de l'Observatoire R. de Belgique, Bruxelles*, 1899. 43 pag. *.

Lattes, Les voies navigables au Katanga. Reconnaissances du lieutenant —. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 169—174, 181—185. * 1 : 2 000 000.

Laurent Wulfers, P., Des Falls à Avakubi. *Le Mouvement des missions catholiques au Congo, Louvain*, 1904, **16**, 284—289.

Lemaire, Ch., Le cours de l'Uele. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 125—126.

—, Ch., Observations astronomiques et altimétriques au Congo. *La Belgique Col., Bruxelles*, 1904, **10**, 105—107, 118—119.

Mercier, Edgard, La région volcanique du Kivu (Congo). *B. S. Belge d'Astron., Bruxelles*, 1904, **9**, 169—172.
Mountmorres, De Matadi au Stanley-Pool. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 577—580.
Reynolds, Harold, Notes on the Azandé tribe of the Congo. *J. African S.*, 1904, No. 11, 238—246. †.
Tonneau, E., Le Katanga. *B. S. d'Études Col., Bruxelles*, 1904, **11**, 576—600.
Védy, Les A-Babuas. *B. S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1904, **28**, 191—205, 265—294.
Veramme, Ch., Un voyage au Congo. *Le Mouvement des missions catholiques au Congo, Louvain*, 1904, **16**, 10—17, 39—45, 70—76, 163—172.
Verkehrswesen, Das — im Kongostaat. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1904, **21**, 268—269, 276—278.

Congo Free State, Map of the —. 1 : 4 000 000 or 63 stat. miles to an inch. London, 1904, Intelligence Division, War Office. 6 s.

7. Centrales Seengebiet.

Cornet, J., Le Victoria-Nyanza est-il un Reliktensee? *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 61—64, 73—75.
Hudleston, W. H., On the Origin of the Marine (Halolimnic) Fauna of Lake Tanganyika. *The Geol. Mag., London*, 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 337—382. ††. 3 *. — *J. of T. Victoria I.*, 1904, **36**, 300—351. ††. Maps.
Lyons, H. G., On the variations of level of Lake Victoria: being appendix III of a report upon the basin of the Upper Nile with proposals for the improvement of that river, by William Garstin. 20 pag. †. Cairo, 1904. 4.
Nyassasee, Der Wasserstand des —s. *Kol. Z., Berlin*, 1904, **5**, 184—185.
Prager, M., Der Nyassasee. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 193—198, 307—315. 2 *.
W[auters], A.-J., L'écoulement des lacs Kivu et Bangwelo. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 157—160. * 1 : 2 000 000.
—, A.-J., Le grand „graben" du Tanganika et du Nil supérieur. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 457—460. ††. * 1 : 6 000 000.

8. Britisch Ost-Afrika.

Castellani, Aldo, e Aldobrandino **Mochi**, Contributo all'Antropologia dell'Uganda. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 1018—1036, 1076—1089.
Chaillé-Long, Ch., Chaillé-Long's work on the Nile. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 346—352. *.
Cook, J. H., The climate of Uganda. With a few notes upon its commoner diseases. *Climate, London*, 1904, **5**, 114—119. ††. *.
Crossland, Cyril, The Coral Formations of Zanzibar and East Africa. *Rep.* **73.** *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 685—687.
Eliot, C. N. [A. C. **Hollis**], British East Africa: from the Ravine Station, Fort Nandi. *G. J., London*, 1904, **23**, 97—100.
Erlanger, Carlo Freiherr v., Bericht über meine Expedition in Nordost-Afrika in den Jahren 1899—1901. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 89—117. 4 * 1 : 500 000.
Fisher, L'Uganda occidental. L'exploration du missionnaire —. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 485—487, 493—496, 517—519. * 1 : 3 500 000.
—, A. B., Western Uganda. *G. J., London*, 1904, **24**, 249—267. ††. * 1 : 1 750 000. — *J. Manchester G. S.*, 1904, **20**, 49—62. ††. * 1 : 1 750 000.

Flamme, Région du Lac Albert (N.-O.) et du Haut-Nil. *B. S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1904, **28**, 461—482. ††.

Förster, Brix, Mauds Expedition in Nordostafrika. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 30.

Handbook for East Africa, Uganda, and Zanzibar. 223 pag. London, 1904, Office.

Johnston, Harry, The Uganda Protectorate. 2 vols. 2nd and cheap ed. With Prefatory Chapter giving Additional Matter. 506-526 pag. London, Hutchinson. net, 24 s.

Kavirondo, Tour through South —. [Nach C. W. Hobley.] *G. J., London*, 1904, **23**, 519—520. * 1 : 600 000.

Kitching, A. L., and A. B. **Lloyd**, The Acholi Country. *Church Miss. Intelligencer*, 1904, **55**, 815—820. ††.

Masaba, Observations at —, Equatorial Africa. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1904, **30**, 255—256.

Maud, Philip, Exploration in the Southern Borderland of Abyssinia. *G. J., London*, 1904, **23**, 552—579. ††. * 1 : 2 000 000.

Meteorologische Beobachtungen in Britisch-Äquatorialafrika. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 583.

— in Britisch-Ostafrika. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 482—483.

Nadaillac, Mis de, Uganda et Est-Africain. *Rev. des questions historiques, Louvain*, 1904, (3) **5**, 26—70.

Nordost-Afrika, Eine Forschungsexpedition in —. [C. Freih. v. Erlanger.] *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 323—329.

Powell-Cotton, P. H. G., A Journey through Northern Uganda. *G. J., London*, 1904, **24**, 56—65. ††.

—, P. H. G., Notes on a journey through East Africa and northern Uganda. *J. African S., London*, 1904, **3**, 315—324. ††. *.

—, De Mombasa au Nil par le major —. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 385—388. *.

Ruete, Said, Uganda. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 834—835.

Sprigade, P., Geographische Ergebnisse der Expedition von Carlo Frhr. v. Erlanger in Nordost-Afrika in den Jahren 1899—1901. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 118—131. 4 * 1 : 500 000.

Tate, H. R., Journey to the Rendile Country, British East Africa. *G. J., London*, 1904, **23**, 220—228. * 1 : 1 250 000.

Tucker, A Journey to Mount Elgon and the Bukedi Country. *Church Miss. Intelligencer*, 1904, **55**, 255—263.

Uganda. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 671—677.

Uganda Railway, A Trip up the — and across Lake Victoria Nyanza. *Blackwood's Edinburgh Magazine*, 1904, **175**, 608—617.

Voeltzkow, Alfred, Berichte über eine Reise nach Ost-Afrika zur Untersuchung der Bildung und des Aufbaues der Riffe und Inseln des westlichen Indischen Ozeans. III. Mafia und Sansibar. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 274—278.

Waite, Perccival C., Le Nil, ses tributaires, son régime, ses crues annuelles. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1904, **25**, 472—487. ††. — *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 529—535. ††.

Wason, J. Cathcart, The East Africa and Uganda Protectorates. *J. R. Colon. I.*, 1903—4, **35**, 312—322.

Zanzibar Island, A map of — from surveys made by Imam Sherif Khan Bahadur, Survey of India, under the direction of Lloyd William Mathews. 1 : 31 680 or 2 inches to a stat. mile. 10 Sheets. London, 1904, Edward Stanford. 21 s.

9. Deutsch Ost-Afrika.

a. *Landeskunde und Reisen.*

Flüsse, Die — in Ostafrika. Eine handelspolitische Studie von einem Ueberseer. *Prometheus, Berlin*, 1904, **15**, 789—791.

Förster, Brix, Deutsch-Ostafrika 1902/03. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 93—95.

Herrmann, Das Vulkangebiet des zentralafrikanischen Grabens. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1904, **17**, 42—64. ††. 2 †. * 1 : 1 000 000.

Kandt, R., Ein Marsch am Ostufer des Kiwu. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 209—214, 245—249. ††.

Klamroth, M., Auf Bergpfaden in Deutsch-Ostafrika. (Jesaia 52, 7.) Bilder aus den Anfängen e. evangel. Missionsarbeit unter den Pangwa am Nyassa. 76 pag. Berlin, 1904, Buchh. der Berliner ev. Missionsgesellschaft. M. 0.75.

Kürchhoff, D., Die Binnenwasserstrassen in Deutsch-Ostafrika. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 890—898.

Leue, A., Ungoni (Deutsch-Ostafrika). *D. Kolonialztg., Berlin*, 1904, **21**, 111—112, 123—124.

Lippe, Bernh. Graf zur, In den Jagdgründen Deutsch-Ostafrikas. Erinnerungen aus meinem Tagebuch m. e. kurzen Vorwort üb. das ostafrikan. Schutzgebiet. Mit 23 Lichtdr.-Bildern auf 16 Taf. zum grössten Tl. nach Orig.-Aufnahmen des Verf. XI-154 pag. m. Bildnis. Berlin, 1904, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 6.

Parish von Senftenberg, Oscar Freiherr, Zwei Reisen durch Ruanda 1902 bis 1903. Aus Tagebüchern, Briefen und hinterlassenen Papieren des Oberleutnants F. R. von Parish zusammengestellt von —. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 5—13, 73—79. ††. * 1 : 1 000 000.

Rufiyi, Der Wasserweg des —. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1904, **21**, 76—77.

Uhlig, C., Vom Kilimandscharo zum Meru. Vorläufige Mitteilungen über eine Forschungsreise. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 627—650, 692—718. 12 †. * 1 : 500 000.

—, C., Von der Ostafrikanischen Expedition der Otto Winter-Stiftung. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 522—523.

Ulugurugebirge, Das — in Deutsch-Ostafrika. Von B. F. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 274—276. ††.

b. *Geodäsie und Kartographie.*

Sprigade, Paul, Begleitworte zu der Karte der Gebiete am südlichen Tanganjika- und Rukwa-See. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1904, **17**, 97—98. * 1 : 500 000.

Techmer, F., Photogrammetrische Aufnahme in West-Usambara, Deutsch-Ostafrika. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1904, **17**, 99—106. ††. 2 †.

c. *Physische Geographie.*

Erdmagnetische Beobachtungen, Die Ergebnisse der — in dem deutschen Küstengebiete und in den deutschen Schutzgebieten während des Jahres 1903. Bericht der Deutschen Seewarte. XVI. Beobachtung S. M. S. „Sperber“ in Ostafrika. [Daressalam.] *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 424.

Herrmann, Hauptmann — über die zentralafrikanischen Vulkane. Von B. F. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 277—278.

(**Kohlschütter**, E.), Barometerbeobachtungen in Langenburg am Nyassa. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 235—236.

Regenmessungen auf der Pflanzung Ngambo (Deutsch-Ostafrika) in den Jahren 1898—1901. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 190—191.

Waite, Percival C., Le Nil, ses tributaires, son régime, ses crues annuelles. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 529—535. ††. — *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1904, **25**, 473—487. ††.

d. Anthropogeographie.

Burgt, J. M. M. van der, Un grand peuple de l'Afrique équatoriale. Eléments d'une monographie sur l'Urundi et les Warundi. Série de 196 articles ethnologiques sur le pays, les moeurs, les coutumes, la religion, les métiers, etc. de cette intéressante tribu africaine de l'Afrique orientale allemande. 114-198 pag. ††. 9 †. 10 *. Bois-le-duc, Société l'Illustration catholique. F. 5.

Economic Development, The — of German East Africa. *Board of Trade J., Suppl., Imperial I. B.*, 1903, No. **3**, 124—142. *.

Leue, A., Die Stichbahn Dar-es-Salaam—Morogoro. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 214—217.

Merker, M., Die Masai. Ethnographische Monographie e. ostafrikan. Semitenvolkes. Mit 89 Fig., 6 Taf., 61 Abbildgn. u. 1 Übersichtskarte. XVI-424 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 8.

Singer, H., Hauptmann Merkers Monographie über die Massai. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 264—268. ††.

Uhlig, C., Erläuterungen zur Wirtschaftskarte von Deutsch-Ostafrika. 14 pag. 2 * 1 : 2 000 000. (Sonder-Abdr. aus: Denkschr. über die D. Schutzgebiete für 1902/03.) Berlin, 1904, D. Reimer. 4.

Ziegler, Gust., Das Eisenbahnprojekt Dar-es-Salam—Mrogoro u. die damit zusammenhängenden verkehrspolitischen u. wirtschaftlichen Zeitfragen f. Deutsch-Ostafrika. 49 pag. Eichstätt, 1904, Ph. Brönner. M. 0,80.

e. Karten.

Kiepert, Rich., Karte v. Deutsch-Ostafrika in 29 Blatt u. 6 Ansatzstücken. 1 : 300 000. Begonnen unter Leitg. v. K., fortgesetzt unter Leitg. v. Paul Sprigade u. Max Moisel. Im Auftrage u. m. Unterstützg. der Kolonial-Abtheilg. des auswärt. Amts. Bl. G 4 u. H 4. Ssongéa. 61,5 × 75 cm. Farbdr. Mit Begleitworten. 5 pag. — Bl. G 5 u. H 5. Mittlerer Rovuma. 68,5 × 74,5 cm. Farbdr. Mit Begleitworten. 4 pag. Berlin, (1904), D. Reimer. à M. 2.

E. Süd-Afrika.

1. Allgemeines.

Afrique Australe. Colonie du Cap, Natal, Rhodésie, protectorat du Bechuanaland, Basutoland. Ile Maurice. Côte orientale d'Afrique. Zanzibar, Afrique orientale allemande, Afrique orientale anglaise, Afrique orientale italienne. 162 pag. (Extrait du „Recueil consulaire belge", **124**.) Bruxelles, 1904, P. Weissenbruch. Fr. 1,50.

Afrique Australe Anglaise, L'—. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 210—214.

Beattie, J. C., J. **Lyle** and W. H. **Logeman**, A preliminary note on some observations on atmospheric electricity in Cape Town and Bloemfontain. *Rep. South Afric. Ass. for* 1903, *Cape Town*, 1904, 102—105.

Berthoud-Junod, Ruth, Du Transvaal à Lourenço Marques. Lettres de — de la Mission romande, publiées par Gaston de la Rive et Arthur Grandjean. (Avec 28 Illustrations et une carte.) IV-308 pag. Lausanne, 1904, Georges Bridel & Cie. Fr. 3.

Bryden, H. A., A History of South Africa. From the First Settlement by the Dutch, 1652 to the year 1903. With Map. VIII-363 pag. *. London, W. Sands. 6 s.

Cumming, Roualeyn Gordon, The Lion Hunter of South Africa. Five Years' Adventures in the Far Interior of South Africa, with Notices of the Native Tribes and Savage Animals. New ed. Illust. 510 pag. London, J. Murray. net, 2 s. 6 d.

Eyles, F., The Origin of the Native Races of South Africa. *P. Rhodesia Sc. Assoc.*, 1901, **2**, 30—42.

Guide, The — to South Africa for the use of Tourists, Sportsmen, Invalids, and Settlers. With Coloured Maps, Plans, and Diagrams. Edit. annually by A. Samler Brown and G. Gordon Brown for the Union-Castle Mail Steamship Company, Ltd. (Donald Currie & Co.). 1904—1905 ed. 546 pag. London, S. Low. 2 s. 6 d.

Johnson, J. P., On the Discovery of Implement-bearing Deposits in the Neighbourhood of Johannesburg: their relative Age, and Bearing on the Question of the Antiquity of Man in South Africa. *T. Geolog. S. South Africa*, 1904, **6**, 60—67. Plates.

Johnston, H. H., The Bantu Races of South Africa. [Nach Dudley Kidd.] *Nature, London*, 1904, **70**, 55—57. ††.

Keane, A. H., Africa. Vol. 2. South Africa. (Compendium of Geography and Travel.) New Issue. With Maps and Illustrations. 2nd ed., revised and corrected. XVI-672 pag. London, Stanford. 15 s.

Kidd, Dudley, The Essential Kafir. With 100 fullpage Illusts. from Photographs by the Author. 452 pag. Maps. London, A. & C. Black. net, 18 s.

Labour and other Questions in South Africa. Being mainly Considerations on the Rational and Profftable Treatment of the Coloured Races Living there. By „Indicus". XII-146 pag. London, T. Fisher Unwin. 3 s. 6 d.

Meteorologisches aus Südafrika. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 336.

Passarge, Siegfr., Die Kalahari. Versuch e. physisch-geograph. Darstellg. der Sandfelder des südafrikan. Beckens. Hrsg. m. Unterstützg. der königl. preuss. Akademie der Wissenschaften. Mit 3 Taf. u. 33 Abbildgn. nach Orig.-Photographien des Verf. im Text, sowie 7 Abbilgn. im Anhang, nebst 1 Kartenband (in Mappe), enth. 11 Blätter physikal. u. geolog. Karten nach Orig.-Aufnahmen der Expedition der Gesellschaft Britisch West Charterland in Ngamiland u. der bisher veröffentlichten Materialien, 9 Blätter m. geolog. Profilen u. Kartenskizzen, sowie 1 Blatt landschaftl. Panoramen. XVI-823 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. M. 80.

—, S., Die klimatischen Verhältnisse Süd-Afrikas seit dem mittleren Mesozoicum. *Z. Ges. E., Berlin*, 1904, 176—193. 2 †.

Pfeil, Joachim Graf von, Meine erste Forschungsreise. *D. Monatsschrift für d. gesamte Leben der Gegenwart, Berlin*, 1903/04, **5**, 50—63, 222—233.

Philippi, E., Das südafrikanische Dwyka-Konglomerat. *Z. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, 304—345. 4 †.

Railway Extension in South Africa. *South Africa*, 1903, **60**, 700—703. *.

Regenfall, Karte des jährlichen —es in Südafrika. 1 : 8 000 000. *Beihefte zum Tropenpflanzer, Berlin*, 1904, **5**, No. 3 u. 4.

Schwarz, E. H. L., Index to the Annual Reports of the Geological Commission for the years 1896—1903. 52 pag. Capetown, 1904, Cape Times Limited, Gov. Printers. 4.

Stapf, Otto, Gliederung der Gräserflora von Südafrika. Eine pflanzengeographische Skizze. Festschrift z. Feier d. 70. Geburtstages des Herrn Prof. Dr. Paul Ascherson . . ., Leipzig, 1904, 391—412. *.

Stewart. Charles, The Hot Winds of Namaqualand, with some reference to the Berg Winds of the South Coast. *T. South African Philosophical S., Cape Town*, 1904, **14**, XIX—XXII.

Sutton, J. R., An Introduction to the Study of South African Rainfall. *T. South African Philosoph. S., Cape Town*, 1904, **15**, 1—28. Tables. *.

Theal, G. Mc Call, History of South Africa from 1795 to 1828. XVIII-480 pag. Maps. — 1828 to 1846. XIII-504 pag. Maps. — 1846 to 1860. XIV-478 pag. Maps. London, 1903—04, Sonnenschein & Co. 7 s. 6 d. each vol.

Bartholomew, J. G., The Advanced Atlas for South African Schools. A new series of 130 Physical, Political, and Commercial Maps, with lessons on Map Reading and Statistics. Cape Town, J. C. Juta & Co. London, Thomas Nelson & Sons.

Commercial Map of South Africa. 1 : 1 267 000 or 20 stat. miles to an inch. 4 sheets. Edinburgh & London, W. & A. K. Johnston, Ltd.

South Africa, Map of —. Scale 1 : 1 520 640 or 24 stat. miles to an inch. 2 sheets. London and Edinburgh, 1904, W. and A. K. Johnston.

„—". Map of South Africa, 1904, London, Office. 1 s.

Wood, J. T., and A. A. **Ortlepp**, Standard map of South Africa, specially compiled by —. Scale 1 : 1 267 200 or 20 stat. miles to an inch. 4 sheets. Cape Town, 1904, The „Cape Times, Limited". £ 3. 3 s.

2. Deutsch Südwest-Afrika.

(Einschliesslich Walfisch-Bai.)

Bülow, H. v., Deutsch-Südwestafrika seit der Besitzergreifung, die Züge u. Kriege gegen die Eingeborenen. Mit 1 Karte v. Südwestafrika u. 1 Skizze. 80 pag. Berlin, 1904, W. Süsserott. M. 1,50.

Chesneau, M., Le Pays des Héréros. *La G., Paris*, 1904, **9**, 116—119. *.

Deutsch-Südwestafrika, Aus dem Süden —s. Von H. B. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 7—11. ††.

—. Bilder aus —. 15 Bl. Gütersloh, (1904), C. Bertelsmann. M. 1. 4.

Dove, K., Die geographische Eigenart des Aufstandsgebietes in Südwestafrika. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 507—513.

—, K., Die wirtschaftlichen Aussichten Südwestafrikas. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1904, **8**, 561—564.

—, Karl, Südwest-Afrika. Kriegs- u. Friedensbilder aus der ersten deutschen Kolonie. Mit 8 Illustr., 1 Karte u. e. Nachwort vom Hrsg. VIII-175 pag. (Sammlung belehrender Unterhaltungsschriften f. die deutsche Jugend, begründet v. Karl Lorenz u. Hans Vollmer. 10. Bd.) Berlin, (1903), H. Paetel. M. 1,50.

Erdmann, F., Zur Frage der Wassererschliessung in Deutsch-Südwestafrika. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1904, **21**, 376—378, 477—479.

Erffa, Burkhart Frhr. v., Reise- u. Kriegsbilder v. Deutsch-Südwest-Afrika. Aus Briefen des am 9. IV. 1904 bei Onganjira gefallenen v. E. (Umschlag: 4. Taus.) 64 pag. Halle, 1904, Buchhandlg. des Waisenhauses. M. 0,80. Kart. M. 1.

Gentz, Beiträge zur Kenntnis der südwestafrikanischen Völkerschaften. III. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 80—82. ††.

—, Die Ovambos (Deutsch-Südwestafrika). *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 205—208. ††.

Gerstenhauer, M. R., Burenansiedlung und Burenpolitik in Südwestafrika. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 47—83.

Gessert, Ferd., Die mutmasslichen klimatischen Folgen einer Kunene-Ableitung. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 161—189.

—, Ferdinand, Über Rentabilität und Baukosten einer Kunene-Ableitung. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 338—341, 348—352.

—, F., Vergleich des Nilalluviums mit dem Schwemmland der Flüsse im Namaland. *Der Tropenpflanzer, Berlin*, 1904, **8**, 182—186.

—, Ferd., Zur Aufforstungsfrage in Südwestafrika. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 134—136.

Grenzvermessung, Die deutsch-englische — in Deutsch Südwestafrika 1898 bis 1903. *Z. d. Rhein.-Westfäl. Landmesser Ver., Cassel*, 1904, **24**, 155—164, 184—192. ††. *.

—, Die deutsch-englische — in Deutsch-Südwestafrika 1898 bis 1903. Aus den Berichten der Kommissare auszugsweise zusammengestellt. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1904, **17**, 6—28. ††. * 1 : 1 500 000.

Groll, M., Die Notwendigkeit einer Triangulation in Deutsch-Südwestafrika. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1904, **21**, 248.

Guilmin, Henri, L'Angola et le Damaraland. *B. S. G. Comm, Paris*, 1904, **26**, 580—592.

Hanemann, J., Wirtschaftliche u. politische Verhältnisse in Deutsch-Südwest-Afrika. III-62 pag. Berlin, 1904, Deutscher Kolonial-Verlag. M. 1,50.

Hartmann, Georg, Beitrag zur Hydrographie und Orographie des nördlichen Kaokofeldes. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 141—150. 4 †. * 1 : 840 000.)

—, Georg, Die Zukunft Deutsch-Südwestafrikas. Beitrag zur Besiedlungs- u. Eingeborenenfrage. 31 pag. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn. M. 0,75.

—, Georg, Karte von Deutsch-Südwestafrika in 1 : 300 000. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 136—138.

Kuhn, Alexander, Bericht über die von der Deutschen Kolonialgesellschaft dem Kolonial-Wirtschaftlichen Komitee übertragene Fischfluss-Expedition. Reisen und Arbeiten in Deutsch-Südwestafrika im Jahre 1903. Mit einem Vorwort von Theodor Rehbock. *Beihefte zum Tropenpflanzer, Berlin*, 1904, **5**. VII u. pag. 165—321. ††. 2 * 1 : 8 000 000, 1 : 4 000 000.

(—, Alexander), Reisen der Fischfluss-Expedition 1903 in British-Südafrika und Deutsch-Südwestafrika. *Beilage z. Allgem. Ztg., München*, 1904, II, 145—149, 153—154, 209—212, 220—233.

Macco, Albr., Geologie und Wasserversorgung in Deutsch-Südwestafrika. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1904, **21**, 323—324.

Meteorologische Beobachtungen, Resultate der — in Swakopmund im Jahre 1903. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1904, **17**, 93—96.

Passarge, S., Das deutsche Okawango-Sambesi-Gebiet. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1904, **21**, 434—435.

Rehbock, Th., Ackerbau in Deutsch-Südwestafrika. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 731—739, 863—867.

—, Th., Deutschlands Pflichten in Deutsch-Südwestafrika. 44 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. M. 0,80.

—, Th., Zur Frage der Wassererschliessung in Deutsch-Südwestafrika. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1904, **21**, 404—405.

Rode, Karl, Südwestafrika. Flora, Fauna, Ackerbau, Viehzucht, aber vom praktischen Standpunkte betrachtet. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 749—759.

Rohrbach, Bericht des Ansiedlungskommissars Dr. —. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 300—304, 368—376.

Schlettwein, C., Ackerbau in Deutsch-Südwestafrika. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 498—504.

—, Carl, Ackerbau in Südwestafrika. Contra Rehbock. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 814—819.

Schwabe, Kurt, Mit Schwert u. Pflug in Deutsch-Südwestafrika. 4 Kriegs- u. Wanderjahre. 2., verm. u. nach dem gegenwärt. Stande der wirtschaftl. Verhältnisse umgearb. Aufl. Mit zahlreichen Abbildgn. nach photograph. Aufnahmen u. Zeichngn. C. Arriens sowie Karten u. Skizzen. XIII-514 pag. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn. M. 11. Geb. M. 13.

Seidel, H., Deutsch-Südwestafrika im Jahre 1903. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 202—205.

Seiner, Frz., Bergtouren u. Steppenfahrten im Hererolande. V-278 pag. ††. *. Berlin, 1904, W. Süsserott. M. 5,25. Geb. in Leinw. M. 6.

Singelmann, Carl, As missões dos rhenanos e finlandezes no paiz dos Ovampos. *Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa*, 1904, **15**, 68—72.

Singer, H., Südwestafrikanische Bahnfragen. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 17—18.

Swakopmund, Resultate der meteorologischen Beobachtungen in — (Deutsch-Südwestafrika) im Jahre 1902. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 142—143.

—, Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu — im Jahre 1903. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 428—429.

Thomas, Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen in Deutsch-Südwestafrika. im Jahre 1902/03. Nach dem Bericht von —. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1904, **17**, 29—41.

—, Resultate der meteorologischen Beobachtungen in Deutsch-Südwestafrika für das Jahr Juli 1901—Juni 1902, *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 146—149,

Voit, F. W., A contribution to the geology of German South-West Afrika. *T. Geol. S. South Africa, Johannesburg*, 1904, **7**, 77—94. 3 †.

Wettstein, Triangulation in Deutsch-Südwestafrika. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1904, **21**, 468.

Deutsch-Südwest-Afrika, Karten des Kriegsschauplatzes in — zur Veranschaulichung des Aufstandes der Herero, Bondelzwarts u. Ovambo, m. Angabe der fert. u. geplanten Eisenbahnen, der Heliographenlinien u. ihrer Stationen, der Militär- u. Polizei-Stationen, der Hauptstrassen f. Truppenbeweggn. u. s. w. Sonder-Ausg. der Blätter 1 u. 3 der „Karte des deutsch-südwestafrikan. Schutzgebietes" aus Langhans' deutschem Kolonial-Atlas. 1 : 2 000 000. Je 34 × 42 cm. Farbdr. Gotha, 1904, J. Perthes. M. 2.

Friedrichs, Ernst, Karte der Umgegend v. Okahandja. Nach Aufnahmen u. Skizzen. Gezeichnet v. E. Young. 1 : 500 000. 24,5 × 34,5 cm. Farbdr. Breslau, 1904, A. Favorke (durch das Schles. Vereins-Sort.) M. 0,80.

Hartmann's, Geo., Karte des nördlichen Teiles v. Deutsch-Südwest-Afrika von der Küste bis zum 19.° östl. Länge v. Greenwich u. vom 17. bis 21.° südl. Breite. Im Auftrage der South West Africa Com. Lim., London, gezeichnet v. M. Groll. Bearb. auf Grund der Orig.-Aufnahmen Geo. Hartmann's unter Hinzufügg. des durch die Kolonialabteilg. des auswärt. Amtes zur Verfügung gestellten unveröffentl. Materiales des kaiserl. Gouvernements v. Deutsch-Süd-west-Afrika sowie einiger anderer Routenaufnahmen. 1 : 300 000. 6 Blatt je 77 × 90 cm. Farbdr. Mit Begleitworten. 4 pag. Hamburg, 1904, L. Friederichsen & Co. in Komm. In Mappe M. 30. Einzelne Blatt M. 6.

Herkt, Otto, Karte v. Deutsch-Südwestafrika, nach amtl. u. anderen verlässlichen Quellen bearb. 1 : 3 000 000. Mit 4 Nebenkarten. 1. Übersicht der Schiffsverbindgn. 2. Beziehungen zum Kaplande. 3. Lageplan v. Swakopmund. 4. Prov. Brandenburg zum Vergleich der Grössenverhältnisse. 1. u. 2. Aufl. 50,5 × 53 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.

Kriegskarte v. Deutsch-Südwestafrika. 1 : 800 000. Im Auftrage der Kolonial-Abteilg. des auswärt. Amts auf Grundlage aller bisher veröffentlichten Karten u. der unveröffentlichten Materialien der Kolonial-Abteilg. des auswärt. Amts u. a. m. hergestellt in dem kartograph. Institut Dietrich Reimer (Ernst Vohsen) unter Leitg. v. Paul Sprigade u. Max Moisel. Blätter Andara, Keetmanshoop, Otawin, Owambo, Rehoboth, Warmbad, Windhuk u. Zesfontein. Nebst je 1 Übersichtsblatt des gesamten Schutzgebiets. 28 × 31 cm. Farbdr. — Blatt Warmbad. Bearb. v. P. Sprigade u. M. Moisel, gezeichnet von H. Nobiling. 2. verb. Aufl. Juli 1904. 30 × 76,5 cm. Nebst 1 Uebersichtsblatt des gesamten Schutzgebiets. 28 × 31 cm. Farbdr. Berlin, D. Reimer. à M. 1.

3. Britisch-Zambesia und Portugiesische Besitzungen an der Ostküste.

Azevedo Coutinho, João de, A Campanha do Barué em 1902. XII-385 pag. ††. *. Lisboa, 1904, Ferin.

Berthou, Henri, Deux problèmes hydrographiques du pays de Gaza (Afrique australe). *B. de la S. Neuchateloise de G.*, 1904, **15**, 5—31. * 1 : 1 500 000.

British Central Africa Protectorate. Diary, 1904. With Official Handbook on the Protectorate compiled in the Secretariat, B. C. A. A. 66 pag. Zomba. 3 s. 6 d.

Cameron, John, Characteristics of Rhodesian Soil. *P. Rhodesian Sc. Association, Bulawayo*, 1903/04, **4**, 52—66.

Capenny, S. H. F., The Economic Development of Nyasaland: a Note on Scottish Enterprise. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 371—376.

Combes, Paul, La colonie portugaise du Mozambique. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. S. **51**, 589—592. ††.

Duff, H. L., Nyasaland under the Foreign Office. 15-422 pag. New York, 1904, Macmillan. cl. $ 5.

Durão, A. Portugal, Considerações sobre a Zambezia. Geographia. Culturas. Mão d'obra. *Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa*, 1904, **14**, 161—171, 198—211, 248—262.

Fényi, J., Meteorologische Beobachtungen in Zumbo am Zambesi, Südafrika. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 524—526.

Ferguson, D., The Geysers or Hot Springs of the Zambesi and Kafue Valleys. *P. Rhodesia Sc. Assoc., Buluwayo*, 1902, **3**, 9—20.

Grandjean, A., Quelques notes sur La zone qui s'étend entre le Bas Nkomati et la mer. *B. de la S. Neuchateloise de G.*, 1904, **15**, 81—83. * 1 : 450 000.

Hall, R. N., Majiri Ruins, Motirikoi (M'Telekwe) Valley. *P. Rhodesian Sc. Association, Bulawayo*, 1903/04, **4**, 83—86. 2 †.

Hutchins, D. E., Forestry in Rhodesia. Extracts from a Report to the Rhodes trustees. *J. African S.*, 1904, **3**, 410—429.

Marloth, R., Notes on the Vegetation of Southern Rhodesia. *Rep. South African Association for the Advancement of Sc.*, **2**. *meet. held at Johannesburg* 1904, 1904, 300—307. †.

Melland, Frank H., Some ethnographical notes on the Avemba tribe of North-Eastern Rhodesia (and some portion of the Wabisa). *J. African S., London*, 1904, No. 11, 247—256.

Mennell, F. P., The Geology of Southern Rhodesia. *Rhodesia Museum, Special Report* No. 2, *Buluwayo*, 1904. 42 pag. ††. *.

—, F. P., The Zimbabwe Ruins, near Victoria, Southern Rhodesia. *P. Rhodesia Sc. Assoc., Buluwayo*, 1902, **3**, 69—84.

Morisseaux, Ch., Le territoire de la Compagnie a Chartre de Mozambique et la ville de Beira. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 565—567.

Mozambique, Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu — 1900 und 1901. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 530—531.

Negreiros, Almada, Le Mozambique. 198 pag. Paris, Challamel.

Nicot, F., Some features of our climate. *P. Rhodesia Sc. Assoc., Buluwayo*, 1901, **2**, 48—53.

Parsons, C. E., Notes upon a Geological Section from Gwelo to the Zambezi River. *P. Rhodesian Sc. Association, Bulawayo*, 1903/04, **4**, 48—52. †.

Popham, J. Leybourne, Notes on the N'Natali Ruin. *P. Rhodesian Sc. Association, Bulawayo*, 1903/04, **4**, 67—70. †.

Rhodesia, Southern —. Reports ... presented to the Legislative Council 1904. Salisbury, 1904, Printed by the Argus Print. a. Publ. Co. 4.

Robertson, W. G., Kasembe and the Bemba (Avemba) Nation. *J. African S.*, 1904, **3**, 183—193.

Schönland, S., Biological and Ethnological Observations on a trip to the North-East-Kalahari. *Rep. South African Association*, 1904, 308—317.

Souza, Pedro Paulo Fermiano de, Tete. O serviço de saude em 1887. Districto de Tete, situação, limites, clima e producções. *Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa*, 1904, **15**, 73—81, 109—122.

Taberer, W. S., Mashonaland natives. *J. African S.*, **4**, 311—336. ††.

Wallis, H., Climatic Observations at Hope Fountain. *P. Rhodesia Sc. Assoc., Buluwayo*, 1901, **2**, 65—73.

W[auters], A.-J., L'écoulement des lacs Kivu et Bangwelo. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 157—160. * 1 : 2 000 000.

White, Franklin, Observations on Recent Discoveries at Ancient Ruins. *P. Rhodesian Sc. Association, Bulawayo.* 1903/04, **4**, 14—20. 4 †.

Wright, E. H. Smith, Railways in Rhodesia. A Few Notes on their Construction and on the Country through which they Pass. With a Description of the Victoria Falls. By E. F. Knight. Illust. 56 pag. British South African Co.

Andrade, A. A. Freire d', Carta da região mineira de Manica levantada sob a direcção do —, Companhia de Moçambique, 1900. 1 : 100 000 and 1 : 20 000. Paris, A. Simon.

Moçambique, Carta de —. 1 : 3 000 000. Lisboa, 1903, Commissão da Cartographia.

4. Transvaal und Oranje-Kolonie.

Cole, Grenville A. J., The Exploration of the Transvaal. *Nature, London*, 1904, **71**, 55—57. ††.

Crosse, Andrew F., The genesis of soils; with special reference to the soils of the Transvaal. *Rep. South African Ass. for the Advancement of Sc.*, **2**. *meet., held at Johannesburg* 1904, 83—93.

Dex, Léo, A travers le Transvaal. Aventures d'une mission française. 3e édition. 191 pag. avec 29 grav. (Bibliothèque des écoles et des familles.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Broché Fr. 2.

Frames, M. E., Some Notes on the Geology of the Amsterdam Valley and surrounding neighbourhood. *T. Geol. S. South Africa*, 1904, **7**, 123—129. *.

Hall, O. L., On the area to the north of the Magaliesberg range, and to the east of the Pietersburg railway line. *Rep. Geol. Survey of the Transvaal, Pretoria*, 1904, 28—36.

—, O. L., On the geological features of the Pienaars River valley, south of the Magaliesberg range, (Pretoria district). *Rep. Geol. Survey of the Transvaal, Pretoria*, 1904, 39—42.

Hatch, F., The Extension of the Witwatersrand Beds eastwards under the Dolomite and Ecca Series of the Southern Transvaal. *T. Geol. S. South Africa, Johannesburg*, 1904, 57—69. †. 2 *.
—, F. H., The geology of the Marico district, Transvaal. *T. Geol. S. South Africa, Johannesburg*, 1904, **7**, 1—6. 3 †.
—, F. H., and G. S. **Corstorphine**, The geology of the Bezuidenhout valley and the district east of Johannesburg. *T. Geol. S. South Africa, Johannesburg*, 1904, **7**, 97—109. 3 †.
Holmes, G. G., Some notes on the geology of the northern Transvaal. *T. Geol. S. South Africa, Johannesburg*, 1904, **7**, 51—56. 2 †.
Luttman-Johnson, H., Notes on the Geology of the Fortuna Valley, Heidelberg, Transvaal. *T. Geol. S. South Africa, Johannesburg*, 1904, **7**, 136—139. †. *.
Mellor, E. T., On some glaciated land surfaces occurring in the district between Pretoria and Balmoral, with notes on the extent and distribution of the glacial conglomerate in the same area. *T. Geol. S. South Africa, Johannesburg*, 1904, **7**, 18—26. 5 †.
Molengraaff, G. A. F., Remarks on the Vredefort Mountain-Land. *T. Geol. S. South Africa, Johannesburg*, 1904, **6**, 20—26. ††. *.
—, G. A. F., The Vredefort Mountain-Land. *T. Geol. S. South Africa, Johannesburg*, 1904, **7**, 115—116.
Platner, W., Die Goldindustrie am Witwatersrand in Transvaal. Mit 110 Fig. im Text, 15 Taf. u. 1 vierfarb. Karte. VIII-208 pag. Bremen, 1904, (Dr. Spiecker). M. 20.

5. Britisch Süd-Afrika.

Anderson, W., Further notes on the reconnaissance geological survey of Zululand. *Rep. Geol. Survey Natal a. Zululand, Pietermaritzburg*, 1904, **2**, 1—171. 11 Plates and Maps.
—, W., Geological traverse from Pietermaritzburg to Umzinto. *Rep. Geol. Survey Natal a. Zululand, Pietermaritzburg*, 1904, **2**, 119—127.
—, W., Preliminary report on the geology of Durban. *Rep. Geol. Survey of Natal a. Zululand, Pietermaritzburg*, 1904, **2**, 105—117.
—, W., Report on the geology of the Melmoth district, Zululand. *Rep. Geol. Survey Natal a. Zululand, Pietermaritzburg*, 1904, **2**, 129—137. *.
Barnett, Percy Arthur and G. W. **Sweeney**, Natal, the state and the citizen. 10-128 pag. New York, 1904, Longmans, Green & Co. cl., 75 c. 12.
Beattie, J. C., and J. T. **Morrison**, The Magnetic Elements at the Cape of Good Hope from 1605 to 1900. *T. South African Philosophical S., Cape Town*, 1904, **14**, 1—27.
Dehérain, Henri, La Fondation de la colonie du Cap de Bonne-Espérance. „H. C. V. Leibbrandt. Precis of the archives of the Cape of Good Hope; Riebeeck's Journal; Letters and Documents received (1649—1662); Letters despatched from the Cape (1652—1662). 8 vol. Le Cap, W. A. Richards and sons, 1897—1900." 14 pag. (Extrait du Journal des savants (octobre 1904).) Paris, 1904, Impr. nationale. 4.
Du Toit, A. L., Geological survey of Aliwal North, Herschell, Barkley East and part of Wodehouse. *Annual Rep. Geol. Comm., Cape Town*, 1904, **9**, 71—181. ††. *.
Fairclough, T. Lindsay, Notes on the Basuto, their history, country, &c. *J. African S.*, **4**, 195—204. ††.
Geological Observations, Recent — in Cape Colony. By G. A. J. C. *Nature, London*, 1904, **69**, 229—230.
Hann, J., J. R. Sutton über den jährlichen Gang des Luftdruckes und der Temperatur auf dem Plateau von Südafrika. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 526—527.

Hann, J., J. R. Sutton über die tägliche Periode der meteorologischen Elemente zu Kimberley. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 527—530.

—, J., J. R. Sutton über die Temperatur- und Luftdruckverhältnisse auf dem grossen Plateau von Südafrika. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 40—43.

Heimbrod, G., Results of harmonic analysis of the diurnal variation at the Cape of Good Hope and at Hobart. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 9—14. ††.

Holmes, G. G., The Geology of a part of Bechuanaland West of Vryburg. *T. Geol. S. South Africa, Johannesburg*, 1904, **7**, 130—132. *.

Humby, A. J., Irrigation in the Native Reserves of the Colony of Natal. *Minutes of P. I. Civil Engineers*, 1904, **157**, 319—329. ††. *.

(**Kuhn**, Alexander), Reisen der Fischfluss-Expedition 1903 in Britisch-Südafrika und Deutsch-Südwestafrika. *Beilage z. Allgem. Ztg., München*, 1904, II, 145—149, 153—154, 209—212, 220—223.

Lisboa de Lima, Alfredo Augusto, O caminho de ferro da Swazilandia. *B. S. G. de Lisboa*, 1904, **22**, 222—241, 265—282. *.

Logeman, W. H., Observations of Atmospheric Electricity at Cape Town. *T. South African Philosophical S., Cape Town*, 1904, **14**, 129—131.

Marloth, R., Results of Experiments on Table Mountain for ascertaining the amount of Moisture deposited from the SE-Clouds. *T. South African Philos. S., Cape Town*, 1904, **14**, 403—408. †.

Rogers, A. W., The Geological History of the Gouritz River System. *T. South African Philosophical S., Cape Town*, 1904, **14**, 375—384. *.

—, A. W., and A. L. **Du Toit**, The Sutherland volcanic pipes and their relationship to other vents in South Africa. *T. South African Philos. S., Cape Town*, 1904, **15**, 61—83.

—, A. W. and E. H. L. **Schwarz**, The Transkei Gap. *T. South African Philosophical S., Cape Town*, 1904, **14**, 66—75. *.

Schwarz, Ernest H. L., Hot Springs. *The Geol. Mag., London*, 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 252—260. ††.

—, E. H. L., Index to the Annual Reports of the Geological Commission for the years 1896—1903. Compiled by —. 52 pag. Cape Town, 1904.

—, E. H. L., The Volcanoes of Griqualand East. *T. South African Philosophical S., Cape Town*, 1904, **14**, 98—112. ††. *.

South Africa. Census Returns of British South Africa. 22 pag. London, 1904, Eyre & Spottiswoode. 2½ d.

Stewart, Charles M., A Note on the Quantities given in Dr. Marloth's Paper "On the Moisture Deposited from the South-East Clouds". *T. S. African Philos. S., Cape Town*, 1903, **14**, 413—417.

Sutton, J. R., An elementary synopsis of the diurnal meteorological conditions at Kimberley. *T. South African Philos. S., Cape Town*, 1903, **14**, Part II, 1—196.

—, J. R., On certain relationships between the diurnal curves of barometric pressure and vapour tension at Kenilworth (Kimberley), South Africa. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1904, **30**, 41—55.

Warner, George Townsend, The Geography of British South Africa. London, Blackie. 1 s. 6 d.

F. Madagaskar und benachbarte Inseln.

1. Madagaskar.

Cassien, L., Notes sur la côte ouest de Madagascar. *Arch. de médecine navale Paris*, 1904, **82**, 331—345.

Chemin de fer, Inauguration du — de Brickaville à Fanovana. *J. officiel de Madagascar et dépendances, Tananarive*, 1904, **20**, 11885—11900. * 1 : 400 000.

Chemin de fer, Le — de la Côte est de Madagascar à Tananarive. *A travers le Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 37. *.

—, Le — de Madagascar. *La G., Paris*, 1904, **10**, 339—350. * 1 : 1 000 000.

Colin, Observations magnétiques à Tananarive. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 1318—1321.

—, Travaux géodésiques et magnétiques aux environs de Tananarive. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 1076—1079. * 1 : 200 000.

Commerce extérieur, Apercu sur le — de Madagascar pendant l'année 1903. [1896—1903.] Par C. L. *Rev. de Madagascar, Paris*, 1904, **6**, I, 507—525. ††.

Coton, La question du — à Madagascar. *J. officiel de Madagascar et dépendances, Tananarive*, 1904, **20**, 11798—11804. Cartes.

Darricarrère, Jean, Au pays de la fièvre. Impressions de la campagne de Madagascar. XVIII-387 pag. Paris, 1904, libr. Stock, Fr. 3,50. 18.

Daruty de Grandpré, Marquis, Divisions territoriales, ethnographiques et politiques de Madagascar. *Rev. de Madagascar, Paris*, 1903, **5**, 115—133.

Decorse, Considérations générales sur la Climatologie du Cercle de Fort-Dauphin. *Rev. de Madagascar, Paris*, 1901, **3**, 581—586.

Dubois, Marcel, La caractère de la mise en valeur de Madagascar. *Rev. de Madagascar, Paris*, 1904, **6**, I, 385—414.

Ferrand, Gabriel, Madagascar et les îles Uâq-Uâq. *J. asiatique, Paris*, 1904, (10) **3**, 489—509.

Fleury, Ed., Considérations générales sur la région d'Antsohihy. *B. S. G. d'Alger* 1904, *Alger*, 1904, 423—433. 2 *.

Gallieni, La Colonisation à Madagascar. *B. S. G. Comm. du Havre* 1902—1903, *Havre*, 1904, 341—360, 414—427, 449—472.

Grandidier, G., Tuléar au point de vue économique. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 173—177.

Guide Annuaire de Madagascar et Dépendances. Année 1904. Tananarive, 1904.

Hunt, William H., Geodetic Surveying, Topographical Work and Map-Making in Madagaskar, 1903. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 561—563.

Lemoine, Georges et Paul, Étude chimique et géologique de diverses sources du nord de Madagascar. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 248—254. *.

—, Paul, Le commerce de Madagascar. La question des transports. *Questions diplomatiques et col., Paris*, 1904, **18**, 246—250.

—, Paul, Madagascar; Son histoire géologique; Son avenir agricole et minier. *Rev. de Madagascar, Paris*, 1904, **6**, I, 544—550.

—, P., Mission scientifique dans le Nord de Madagascar en 1903. I. Composition géologique des terrains étudiés. — II. Le Tsaratanana (2868 m.) la montagne la plus élevée de Madagascar. — III. Ressources du pays. *J. officiel de Madagascar et dépendances, Tananarive*, 1904, **20**, 10910—10912, 10926—10928, 10941—10947.

Madagascar. *B. S. G. de Lille*, 1904, **42**, 365—395. ††. *.

—. De Tananarive à la mer. Par N. *B. Union G. du Nord de la France, Douai*, 1904, **25**, 257—266. *.

Marsan, F., Relation d'un voyage fait en 1751 à Madagascar par Louis Fort, de Carthagène. 7 pag. Paris, 1903, Impr. nationale.

Matthews, T. T., Thirty Years in Madagascar. With 62 Illusts. from Photographs and Sketches. XI-384 pag. London, Religious Tract Society. 6 s.

Meteorologische Beobachtungen, Resultate der — zu Majunga (Madagaskar) im Jahre 1900. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 191—192.

Moriarty, H. A., Islands in the Southern Indian Ocean, westward of long. 80° E., including Madagascar. Originally compiled by —. Second Edition, 1904. XLVII-476 pag. Index Chart. London, 1904, J. D. Potter. 4 s.

Petit-Nicolas, Notes sur le pays sakalave. *Rev. de Madagascar, Paris*, 1904, **6**, I, 219—237, 332—345; II, 295—303, 447—457. ††.

Schirmer, H., Les musulmans à Madagascar par Mr. Gabriel Ferrand. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 275—276.

Travaux géodésiques, Les —, topographiques et cartographiques à Madagascar en 1903. *J. officiel de Madagascar et dépendances, Tananarive*, 1904, **20**, 10580—10581.

—, Les —, topographiques et cartographiques exécutés à Madagascar en 1902 et 1903. Par C. *La G., Paris*, 1904, **9**, 241—248. *.

Vacher, Études ethnographiques (Suite). *Rev. de Madagascar, Paris*, 1904, **6**, I, 3—25, 106—130; II, 136—151, 324—336.

Vivie, Notes sur Madagascar (région nord-ouest). 76 pag. avec 12 grav. Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 2.

Wagner, Rudolf, Der Eisenbahnbau auf Madagaskar. Ein Beitrag zur Kenntnis des tropischen Eisenbahnbaues. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1904, **21**, 287—289. ††.

2. Nachbarinseln Madagaskars.

(Vergl. auch Madagaskar.)

Bračič, V., Vulkankatastrophe auf der Comoreninsel. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1903—04, **3**, 248.

Cordemoy, H. Jacob de, Étude sur l'île de la Réunion. Géographie physique, Richesses naturelles, Cultures et industries. *A. I. Col. Marseille*, 1904, 12. annee, (2) **2**. — 71 pag. ††. *. Paris, 1904, A. Challamel. Fr. 3,50.

—, H. Jacob de, L'île de la Réunion pittoresque et économique. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 31—40.

Moriarty, H. A., Islands in the Southern Ocean, westward of long. 80° E., including Madagascar. Originally compiled by —. Second Edition, 1904. XLVII-476 pag. Index Chart. London, 1904, J. D. Potter. 4 s.

Nicolas du Plantier, de, La Grande-Comore; sa colonisation. *Rev. Col., Paris*, 1903—1904, N. Sér. **3**, 386—406, 515—548. *.

Reynaud, G., Les îles de la Réunion et de Maurice. *B. S. G. Toulouse*, 1904, **23**, 248—259.

Voeltzkow, Alfred. Berichte über eine Reise nach Ost-Afrika zur Untersuchung der Bildung und des Aufbaues der Riffe und Inseln des westlichen Indischen Ozeans. IV. Die Comoren. — V. Europa-Insel. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 279—301, 426—451. ††. *.

G. Afrikanische Inseln im Atlantischen Ocean.

1. Canarische Inseln.

Nebehay, Karl, Die Kanarischen Inseln. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 275—277.

Ruiz y Benítez de Lugo, R., Estudio sociológico y económico de las Islas Canarias. 155 pag. Madrid, 1904, Impr. de A. Alonso. Pes. 5.

Vahl, M., Notes on the Summer-Fall of the Leaf on the Canary Islands. *Botanisk Ts., Kjøbenhavn*, 1904, **26**, 301—303.

2. Madeira.

Menezes, Carlos A., As zonas botanicas da Madeira e Porto Santo e Generalidades sobre a estatistica vegetal e relações da flora do Archipelago de Madeira com a de outros paizes. *A. Sc. Nat. Porto*, 1903, **8**, 17—36.

Regenfall zu Funchal auf Madeira 1896—1901. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 190.

Vahl, M., Madeiras Vegetation. Geografisk Monografi. 182 pag. *. Kjøbenhavn, Gyldendal. Kr. 3,50.

H. Zerstreute Inseln im Atlantischen und Indischen Ocean.

Bull, H. J., L'île de Kerguelen. *Questions Dipl. et Colon., Paris*, 1904, **17**, 748—753. Cartes.

Hann, J., Buchan über das Klima der Christmas-Insel. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 435 436.

Kerguelen, L'île de —. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 258—259.

Meuss, Tristan da Cunha. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 150—152.

Moriarty, H. A , Islands in the Southern Indian Ocean, Westward of Longitude 80° East, including Madagascar. Originally compiled by —. 2nd ed., 1904. XLVII-476 pag. Index Chart. London, 1904, J. D. Potter. 4 s.

Tristan da Cunha. Further Correspondence relating to the Island of —. (In continuation of [C. 8357] February, 1897.) IV-20 pag. *. London, 1903, Eyre & Spottiswoode. 4 d.

—. The Island of —. *South Africa*, 1904, **63**, 940; **64**, 41 42. ††.

St. Helena. 1 : 25 000 or 2,5 inches to one stat. mile. London, 1904, Intelligence Division, War Office. 3 s.

V. Australien und Neu-Seeland.

(Vergl. auch: Inseln des Stillen Oceans.)

A. Allgemeines.

a. Länderkunde und Reisen.

Bordat, Gaston, L'Australie aux Australiens. *B. S. G. Comm., Paris*, 1904, **26**, 228—240.

Carpenter, Frank George, Australia, our colonies and other islands of the sea. 5-388 pag. ††. Map. (Carpenter's geographical reader.) New York, [1904], Amer. Book Co. cl. 60 c.

Coghlan, T. A., A Statistical Account of Australia and New Zealand, 1900—03. VIII-968 pag. Sydney, 1904.

Collins' Wide World Geography Reader. Book 6, Australia. London, W. Collins. 2 s. 4.

Corte, Pasquale, Nel paese dei kanguroo e degli opossum. *Riv. d'Italia*, **6**, II, 982—1002. ††.

Cuff, William, Sunny Memories of Australasia. Places I Saw and People I Met. Illust. 156 pag. London, J. Clark. net, 1 s. 6 d.

Gibbs, Philip H., Australasia. The Britains of the South. With 4 Coloured Plates and Numerous Illustrations. („Our Empire" Series.) 202 pag. London, Cassell. 2 s. 6 d.

(**Heiderich**, Franz), Länder- und Völkerkunde. V. Australien und Polynesien. 14. Festland. *Jb. d. Naturwiss., Freiburg im Breisgau*, 1904, **19**, 319—321.

Lance, C. C., Australia as a Food-Producing Country. *J. R. Col. I.*, 1904, **35**, 143—175.

Macdonald, Robert M., Some Features of the Australian Interior. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 577—584. ††.

Pyke, William T., Thirty Years among the Blacks of Australia. London, Routledge. 6 d.

Umlauft, Fr., Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1903. 1. Australien und die Südsee. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 460—463.

Vigoureux, Mission — en Australie. Commonwealth Australien. *Rev. Col., Paris*, 1903—1904, N. Sér. **3**, 497—504.

b. Physische Geographie.

Climate [of Australia and New Zealand]. *A Stat. Account of Australia and New Zealand, Sydney*, 1904, **11**, 54—59.

Giles, Arthur, Central Australia: A Water Conservation Scheme. *Victorian G. J.*, 1902, **20**, 36—44.

Gregory, J. W., The Climate of Australasia in reference to its Control by the Southern Ocean. 96 pag. ††. Melbourne, etc., 1904, Whitcombe & Tombe. net, 1 s.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. IX. Australien und Ozeanien. 1. Australien. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 356.

Macdonald, Robert M., The Opal Formations of Australia. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 253—261. ††.

Waller, G. A., and A. Gibb **Maitland**, Report of the Glacial Committee. *Rep. Australasian Association*, 1904, **10**, 613—619. †. *.

c. Biologische Geographie.

Semon, Rich., Zoologische Forschungsreisen in Australien u. dem malayischen Archipel. Mit Unterstützg. von Paul v. Ritter ausgeführt in den J. 1891—1893. (22. Lfg.) III. Bd. II. 2. Tl. 1. Lfg. Mit 36 lith. Taf. u. 162 Abbildgn. im Text. 228 pag. m. 36 Bl. Erklärgn. (Denkschriften der medizinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. VI. Bd. 2. Tl. 1. Lfg.) M. 80. — (23. Lfg.) 1. Bd. 4. Lfg. Mit 7 (4 farb.) lith. Taf. u. 96 Abbildgn. im Text. pag. 333—510 m. 5 Bl. Erklärgn. (Denkschriften der medicinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. IV. Bd. 4. Lfg.) M. 30. Jena, 1904, G. Fischer. 4.

d. Anthropogeographie.

Alsberg, Moritz, Das erste Auftreten des Menschen in Australien. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte.* **75.** *Vers. zu Cassel* 1903, *Leipzig*, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 222—224.

—, Moritz, Die ältesten Spuren des Menschen in Australien. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 108—112. ††.

Bourge, Georges, Les chemins de fer du commonwealth d'Australie. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 373—387.

Crawley, Ernest, The essential Australian. [Nach Baldwin Spencer.] *Nature, London*, 1904, **70**, 348—349. ††.

Hagen, B., Die ältesten Spuren des Menschen in Australien. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 256—257. ††.

Howitt, A. W., The Native Tribes of South-East Australia. XX-820 pag. ††. Maps. London, 1904, Macmillan & Co. net, 21 s.

Population [of Australia and New Zealand]. *A Stat. Account of Australia and New Zealand, Sydney*, 1904, **11**, 148—176.
Schmidt, Emil, Zur Frage nach der Bedeutung der Fussabdrücke des australischen Tertiärmenschen. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 323.
Spencer, Baldw., and F. J. **Gillen**, The Northern Tribes of Central Australia. XXXVI-784 pag. ††. Maps. London, 1904, Macmillan & Co. net, 21 s.

e. Historische Geographie.

Discovery, The — of Australia and New Zealand. *A Stat. Account of Australia and New Zealand, Sydney*, 1904, **11**, 60—68.
Lee, Ida, The Great South Land. A Point for Historians and Geographers. *Empire Review*, 1904, February, 71—80.
Rapplé, E., Die erste Durchquerung Australiens. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. F. **3**, 984—987.

f. Karten.

Bamberg's, Karl, Schulwandkarte v. Australien. Bearb. v. Karl u. Frz. Bamberg. 1 : 8 000 000. 4. verb. Aufl. (Physikalische Ausg. m. oder ohne polit. Grenzen.) Je 9 Blatt je 38 × 49,5 cm. Farbdr. Berlin, (1904), C. Chun. Je M. 11. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben je M. 16.
Stanford's Library Map of Australasia. Scale 1 : 4 089 064 or 64,5 stat. miles to an inch. New edition. 4 Sheets. London, 1904, Edward Stanford.

B. West-Australien.

Bencke, Albert, Westaustralien und seine Goldfelder. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 289—295. ††.
Clement, E., Ethnographical Notes on the Western-Australian Aborigines. With a descriptive catalogue of a collection of ethnographical objects from Western Australia by J. D. E. Schmeltz. *Internat. Arch. f. Ethnographie, Leiden*, 1904, **16**, 1—29. ††. 4 †. *.
Fitzgerald, W. V., Trees of Western Australia, with notes on their uses and distribution. *J. of P. of Mueller Botan. S. of West Australia*, 1903, No. II, 3—78.
Gibson, C. G., The Geological Features and Mineral Resources of Mulline, Ularring, Mulwarrie, and Davyhurst, North Coolgardie Goldfield. *B. Western Australia Geol. Survey, Perth*, 1904, No. 12. 32 pag. Maps.
—, C. G., The geology and mineral resources of a part of the Murchison goldfield. *B. Western Australia Geol. Survey, Perth*, 1904, No. 14. 90 pag. ††. 9*.
Hamilton, R. M., The City of Perth, Western Australia. *J. R. I. Brit. Architects*, 1903, **11**, 15—20. ††.
Jackson, C. F. V., Geology and Auriferous Deposits of Leonora, Mount Margaret Goldfield. *B. Western Australia Geol. Survey, Perth*, 1904, No. 13. 48 pag. ††. *.
Maitland, A. G., Notes on the Country between Edjudina and Yundamindera, North Coolgardie Goldfield. *B. Western Australia Geol. Survey, Perth*, 1903, No. 11. 58 pag. ††. Maps.
—, A. G., and C. F. V. **Jackson**, The Mineral Production of Western Australia up to the end of the year 1903. *B. Western Australia Geol. Survey, Perth*, 1904, No. 16, 106 pag. *.
Mathews, R. H., Ethnological Notes on the Aboriginal Tribes of Western Australia. *Queensland G. J., Brisbane*, 1904, N. Ser. **19**, 45—72. ††.

Western Australia, Map of —. 1:4742000 or 75 stat. miles to an inch. Perth, 1903, Department of Lands and Surveys.

—, Map of — 1:1584000 or 25 stat. miles to an inch. 4 sheets. Perth, 1903, Department of Lands and Surveys.

C. Queensland.

Crawley, Ernest, English Field-Anthropology. [Anthropological Expedition to Torres-Straits.] *Nature, London*, 1904, **70**, 179—180. ††.

Diels, L., Zur Erforschungsgeschichte des Bellenden-Ker-Gebirges, Nord-Queensland. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 295—296.

Douglas, John, Maritime Boundary of Queensland. *Queensland G. J., Brisbane*, 1904, N. Ser. **19**, 32—36.

Jensen, B. I., The Geology of the Glass House Mountains and District. *P. Linnean S. of New South Wales, Sydney*, 1903—1904, **28**, 842—875. 5 †.

Keppel Bay, Notes on the Geological History of —. *Records Geolog. Surv. Queensland*, 1904, No. 1, 27—28.

Meston, A., Report on an Expedition to the Bellenden-Ker Range. Presented to both Houses of Parliament (of the State of Queensland). 17 pag. Brisbane, 1904. Fol.

Petrie, Tom —'s Reminiscences of Early Queensland. (Dating from 1837.) Recorded by his Daughter. XVI-320 pag. ††. *. Brisbane, Watson, Ferguson & Co.; London, 1904, J. Gray & Son.

Thomson, J. P., Queensland. *G. J., London*, 1904, **24**, 168—191. ††. — *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 728.

Tolmie, James, Drayton and Toowoomba — their Early History. *Queensland G. J., Brisbane*, 1904, N. Ser. **19**, 18—31.

Torresstrasse-Inseln, Die Bewohner der westlichen —. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 177—182. ††.

Cameron, Walter E., Sketch-map of the Walsh and Tinaroo Mineral Field. Prepared at the Geological Survey Office from the latest surveys of the Lands, Railways, and Mines Department under the supervision of —. 1:126720 or 2 stat. miles to an inch. 2 sheets. Brisbane, 1904, Geological Survey Office.

D. Neu-Süd-Wales.

Alpes australiennes, Les —. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 602—604.

Andrews, E. C., Notes on the Geography of the Blue Mountains and Sydney District. *P. Linnean S. of New South Wales, Sydney*, 1903—1904, **28**, 786—825. 6 †.

—, E. C., The Geology of the New England Plateau, with special reference to the Granites of Northern New England. Pt. I. Physiography. *Records of the Geological Survey of New South Wales, Sydney*, 1904, **7**, 281—300. 2 †.

Barwick, A. C., The Botany of the „Clears" and „Basalt Masses", County of Hunter, N. S. Wales. *P. Linnean S. of New South Wales, Sydney*, 1903—1904, **28**, 932—943.

Lendenfeld, Robert v., Die einstige Vergletscherung der Australischen Alpen. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 235—243. ††.

Morrison, M., Notes on some of the Dykes and Volcanic Necks of the Sydney District, with Observations on the Columnar Sandstone. *Records Geol. Surv. New South Wales*, 1904, **7**, 241—281. Plates.

Neumayer, [Georg] von, Eine Besteigung des Kosciuskoberges in den australischen Alpen in den Tagen vom 17.—22. November 1862. [Auf weiter Fahrt, Leipzig, 1904, Bd. 3, 1—22.]

Norton, A., From Sydney to Bathurst in 1822. *P. R. S. Queensland, Brisbane*, 1904, **18**, 95—107.

—, A., Notes of travel — 1859—1860. From Sydney westwards, and down the Darling River. *P. R. S. Queensland, Brisbane*, 1904, **18**, 81—93.

Ogler, S. C. H., Original Official Boundary between New South Wales and Victoria. *Victorian G. J.*, 1902, **20**, 71—84. *.

Turner, Fred., Botany of the Darling, New South Wales. *P. Linnean S. of New South Wales, Sydney*, 1903—1904, **28**, 406—442.

—, Fred., The Vegetation of New England, New South Wales. *P. Linnean S. of New South Wales, Sydney*, 1903—1904, **28**, 276—311.

E. Victoria.

Alpes australiennes, Les —. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 602—604.

Hall, T. S., and G. B. **Pritchard**. The Geology of the Barwon about Inverleigh. *P. R. S. of Victoria, Melbourne*, 1904, N. Ser. **16**, 292—305. *.

Hedley, C., The Effect of the Bassian Isthmus upon the Existing Marine Fauna: a Study in Ancient Geography. *P. Linnean S. of New South Wales, Sydney*, 1903—1904, **28**, 876—883. *.

Jenkins, Henry C., Rock Temperatures and the Rate of Increase with Increased Depths in Victoria. *Rep. of the* **9**. *Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Sc. held at Hobart* 1902, 1903, 309—318.

Kernot, W. C., Field Practice with the Aneroid Barometer. *P. R. S. of Victoria, Melbourne*, 1904, N. Ser. **16**, 354—364.

Kitson, A. E., Glacial Deposits at Taminick, Glenrowan, and Greta, North-Eastern District, Victoria. *P. R. S. Victoria, Melbourne*, 1903, **16**, 148—153.

Lendenfeld, Robert v., Die einstige Vergletscherung der Australischen Alpen. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 235—243. ††.

Maiden, J. H., The Tree-line in the Australian Alps. *Victorian Naturalist*, 1904, 84.

Mathews, R. H., The Native Tribes of Victoria: their Languages and Customs. *P. American Philosoph. S.*, 1904, **43**, 54—70.

Ogler, S. C. H., Original Official Boundary between New South Wales and Victoria. *Victorian G. J.*, 1902, **20**, 71—84. *.

Staubfall siehe unter Klimatologie: e. Staubfälle, S. 71.

Turner, Henry Gyles, A History of the Colony of Victoria from its Discovery to its Absorption into the Commonwealth of Australia. 2 vols. XVI-396 and X-390 pag. *. London, 1904, Longmans & Co. 21 s.

F. Süd Australien.

Basedow, Herbert, Anthropological Notes made on the South Australian Government Nord-West Prospecting Expedition, 1903. *T. a. P. a. Rep. R. S. of South Australia, Adelaide*, 1904, **28**, 12—51. 18 †.

Howchin, Walter, The Geology of the Mount Lofty Ranges. Part 1. — The Coastel District. *T. a. P. a. Rep. R. S. of South Australia, Adelaide*, 1904, **28**, 253—280. 7 †.

Maurice, R. T., South Australia. Extracts from Journals of Explorations by —. Fowler's Bay to Rawlinson Ranges, and Fowler's Bay to Cambridge Gulf. 40 pag. ††. Maps. Adelaide, 1904.

Rennie and A. J. **Higgin**, Notes on Supposed Volcanic Dust from the Northern Territory. *T. R. S. South Australia*, 1903, **27**, 205—206.

G. Tasmania.

Gregory, J. Walter, A Contribution to the Glacial Geology of Tasmania. *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1904, **60**, 37—53. ††. †. 2*. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1904, (6) **7**, 80. — *The Geol. Mag., London*, 1904, N. Ser. Decade V, **1**, 87.

—, J. W., The First Record of Glacial Action in Tasmania. *Nature, London*, 1904, **70**, 101—102.

Hedley, C., The Effect of the Bassian Isthmus upon the Existing Marine Fauna: a Study in Ancient Geography. *P. Linnean S. of New South Wales, Sydney*, 1903—1904, **28**, 876—883. *.

Heimbrod, G., Results of harmonic analysis of the diurnal variation at the Cape of Good Hope and at Hobart. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 9—14. ††.

Legge, W. V., A Physiographical Account of "The Great Lake", Tasmania. *Rep. Australasian Ass.*, 1904, **10**, 348—375. ††. *.

Mc Aulay, A., and E. G. **Hogg**, A Preliminary Magnetic Survey of Tasmania, 1901. *Rep. of the* **9**. *Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Sc. held at Hobart* 1902, 1903, 81—94. †. 2*.

Tasmania. 1 : 950 400 or 15 stat. miles to an inch. Hobart, 1904, Surveyor-General's Office.

H. Neu-Seeland und benachbarte Inseln.

1. Neu-Seeland.

Andrews, E. C., Some Interesting Facts concerning the Glaciation of South-Western New Zealand. *Rep. Australasian Association*, 1904, **10**, 189—205. Plates.

Bates, D. C., Einige Resultate der meteorologischen Beobachtungen am Observatorium zu Wellington (Neuseeland) 1864—1903. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 578.

Boord, Hilda, On the Hot Lakes District, New Zealand. *J. of the T. Victoria I., London*, 1904, **36**, 129—147. ††.

Cockayne, L., A Botanical Excursion during Midwinter to the Southern Islands of New Zealand. *T. a. P. New Zealand I., Wellington*, 1904, **36**, 225—333. 14 †.

Courte, Comte de, La Nouvelle-Zélande. *Le Tour du Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 61—132. ††. *.

—, Comte de, La Nouvelle-Zélande. Préface de M. le baron Hulot. 278 pag. avec 88 gravures, d'après des photographies. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 12.

Grosser, Paul, Vulkanologische Streifzüge im Maoriland. *V. d. Naturhist. Ver. d. preuss. Rheinlande, Westfalens u. d. Reg.-Bez. Osnabrück, Bonn*, 1904, **61**, I, 37—58. 2 †.

Hamilton, A., Notes on a small Collection of Fossils from Wharekuri, on the Waitaki River, North Otago. *T. a. P. New Zealand I., Wellington*, 1904, **36**, 465—467. ††.

Krakowski, Władysław, Nowa Zelandja. [Neuseeland.] 57 pag. *Biblioteka współczesna, Warszawa*, 1904.

Lucas, Keith, A Bathymetrical Survey of the Lakes of New Zealand. *G. J., London*, 1904, **23**, 645—660, 744—760. ††. 5 †. 8 *.

—, Keith, The Lakes of New Zealand. *Popular Sc. Monthly*, 1904, **65**, 370—372. ††.

Mc Leod, H. N., Some Caves and Water-passages in the Greymouth District. *T. a. P. New Zealand I., Wellington*, 1904, **36**, 479—480.

Magnetic Survey, Report of Committee on — of New Zealand. *Ninth Meeting Austral. Assoc. Adv. Sc.* 1902, 1903, 33—34.

Marshall, P., Geology of Dunedin District. *Dunedin Handbook for Dunedin Meeting of Australasian Ass. for Advancement of Sc.*, 1904, 92—103.

Mulgan, E. K., The Northern Wairoa. *T. a. P. New Zealand I., Wellington*, 1904, **36**, 453—464.

Park, James, On the Age and Relations of the New Zealand Coalfields. *T. a. P. New Zealand I., Wellington*, 1904, **36**, 405—418.

—, James, On the Discovery of Permo-carboniferous Rocks at Mount Mary, North Otago. *T. a. P. New Zealand I., Wellington*, 1904, **36**, 447—453. †. *.

—, James, On the Geology of North Head, Waikouaiti, and its Relation to the Geological History of Dunedin. *T. a. P. New Zealand I., Wellington*, 1904, **36**, 418—430. †.

—, James, On the Subdivision of the Lower Mesozoic Rocks of New Zealand. *T. a. P. New Zealand I., Wellington*, 1904, **36**, 373—404. 4 †.

Woolnough, George, New Zealand: Its Geographical and Meteorological Conditions Considered in their Bearing on Field Industries. *Queensland G. J., Brisbane*, 1904, N. Ser. **19**, 37—44.

2. Nachbarinseln Neu-Seelands.

Maiden, J. H., The Flora of Norfolk Islands. *P. Linnean S. of New South Wales, Sydney*, 1903—1904, **28**, 692—785. †.

VI. Inseln des Stillen Oceans.

(Vergl. auch: Australien und Neu-Seeland.)

A. Gesammtgebiet.

Frobenius, Leo, Geographische Kulturkunde. Eine Darstellung der Beziehungen zwischen der Erde u. der Kultur nach älteren u. neueren Reiseberichten zur Belebg. des geograph. Unterrichts. Mit 18 Taf. u. 43 Kartenskizzen im Text. 2. Tl. Ozeanien u. die Ozeanier. pag. 225—438. Leipzig, 1904, F. Brandstetter. M. 2,50.

(**Heiderich**, Franz), Länder- und Völkerkunde. V. Australien und Polynesien. 15. Inseln. *Jb. d. Naturw., Freiburg im Breisgau*, 1904, **19**, 320—321.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. IX. Australien und Ozeanien. 2. Inseln. — 3. Ozeanien. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 356—357.

Montgomery, H. H., The Light of Melanesia. A Record of 50 Years' Mission Work in the South Seas. 2nd ed., revised. 280 pag. London, S. P. C. K. 3 s. 6 d.

Tregear, E., Polynesian Origins. *J. Polynesian S.*, 1904, **13**, 105—121.

B. Südäquatoriale Gruppe.

1. Allgemeines.

Lemire, Ch., L'Océanie française. Les Intérêts français dans le Pacifique (Tahiti; Nouvelles-Hébrides; Canal de Panama). 100 pag. avec 3 cartes et 20 photogravures. Nancy, libr. Berger-Levrault et Ce. — Paris, 1904, libr. Challamel. Fr. 2.

Sinker, W., By Reef and Shoal. An account of a Voyage amongst the Islands in the South-Western Pacific. Illust. 64 pag. London, S. P. C. K. 6 d. 18.

2. Westliche Gruppe.

(Bismarck-Archipel siehe: Indonesien, Deutsche Besitzungen.)

a. Neu-Caledonien.

Archambault, M., La Colonisation de la question indigène en Nouvelle-Calédonie. VI-64 pag. Dôle-du-Jura, 1904, impr. Girardi et Audebert. 16.

Depincé, C., Le présent et l'avenir de la Nouvelle Calédonie. *Quinzaine Colon.*, 1903, **14**, 641—644, 717—720.

Glasser, E., Rapport à M. le Ministre des colonies sur les richesses minérales de la Nouvelle-Calédonie. (Ann. des mines 1903, II; 1904, I.) 560 pag. 6 †. *. Paris, 1904, Dunod.

Noc, Îles Loyalty. *Ann. d'hygiène et de médecine coloniales, Paris*, 1904, **7**, 5—17.

Payen, Edouard, Cinquante années de colonisation en Nouvelle-Calédonie. *B. Comité l'Asie Française*, 1903, **3**, 357—361. *.

Schlechter, Rudolf, Pflanzengeographische Gliederung der Insel Neu-Caledonien. Berlin, Phil. Fak. Diss. v. 3. Dez. 1904. 41 pag. Leipzig, 1904, W. Engelmann.

b. Neue Hebriden.

Laurent, H., La Colonisation aux Nouvelles-Hébrides. L'Œuvre néfaste des missionnaires dans les îles du Pacifique. 24 pag. Paris, 1904, libr. Chapelot et Ce.

Mawson, D., Preliminary Note on the Geology of the New Hebrides. *Rep. Australasian Association*, 1904, **10**, 213—216. ††. Plates.

Paton, Frank, Sechs Jahre unter den Wilden der Insel Tanna (Neuhebriden). *Evangel. Missionsmag.*, **48**, 24—36, 71—85, 118—129, 166—179.

Robertson, A. H., Zur Volkskunde der Erromanganer. II. *M. G. Ges. (f. Thüringen) zu Jena*, 1904, **22**, 11—21.

Taillis, Jean du, Les Nouvelles Hébrides. *Rev. de G., Paris*, 1904, **54**, 178——187. ††. *.

3. Mittlere Gruppe.

a. Ellice-Inseln.

Borings into a Coral Reef. [Atoll of Funafuti.] *Nature, London*, 1904, **69**, 582—585. ††.

Funafuti, The Atoll of —. Borings into a Coral Reef and the results. 428 pag. ††. 6 †. *. Geological Atlas 19 †. (Report of the Coral Reef Committee of the Royal Society.) London, 1904, Harrison & Sons. 4.

b. Fidschi-Inseln.

Allardyce, W. L., The Fijians and their Fire-walking. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 153—154.
—, W. L., The Fijians in peace and war. Being an abstract of a lecture delivered before the Anthropological Institute. *Man, London*, 1904, 69—73. ††.
Fidji, Trois mois à —. Impressions et Souvenirs. Chapitre IX, X. Appendice et Table des matières. (4e fascicule.) 109 à 135 pag. Lyon, 1904, impr. Vitte.
Woolnough, W. G., The Continental Origin of Fiji. *P. Linnean S. of New South Wales, Sydney*, 1903—1904, **28**, 457—496, 500—540. ††. 14 †. *.

c. Samoa-Inseln.

Corte, P., Sull' utilità e sul miglior metodo a seguirsi per provocare studi storici sulle isole Samoa ed Hawaii. *Atti C. internaz. di Sc. storiche, Roma*, 1904, **10**, Sezione VI, 267—273.
Geographische Unternehmungen der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften in Göttingen. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 141—142.
Hassert, Kurt, Das deutsche Kolonialreich in der Südsee. *Westermanns Illustrierte D. Monatshefte, Braunschweig*, 1904, **96**, 623—639. — 17 pag. Braunschweig, 1904.
Kaiser, Erich, Beiträge zur Petrographie und Geologie der deutschen Südsee-Inseln. *Jb. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1904, **24**, 91—121. * 1 : 187 500.
Meteorologische Beobachtungen in Apia auf Upolu (Samoa-Inseln) vom 1. Januar 1896 bis 31. December 1899. *D. Ueberseeische Met. Beob.*, (*Hamburg*, 1904), **12**, 67—92.
Thilenius, G., Dr. A. Krämers Werk „Die Samoa-Inseln“. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 53—59. ††.
Tyszka, Fritz v., Dr. Solf und Samoa. Politisch-wirtschaftl. Skizze. 34 pag. Berlin, 1904, Deutscher Kolonial-Verlag. M. 0,75.
Wohltmann, F., Pflanzung und Siedlung auf Samoa. Erkundungsbericht. *Beihefte zum Tropenpflanzer, Berlin*, 1904, **5**, I—IV, 1—164. ††. 20 †.

4. Östliche Gruppe.

a. Cook-Inseln.

(Einschliesslich Niue.)

Meteorologische Beobachtungen auf Rarotonga (Cook-Inseln) vom 1. Januar 1899 bis 31. December 1899. *D. Ueberseeische Met. Beob.*, (*Hamburg*, 1904), 93—100.
Smith, S. Percy, Niuē-fekai (or Savage) Island and its People. 133 pag. ††. (From the Journal of the Polynesian Society, vols. XI, XII.) Wellington, 1903.

b. Gesellschafts-Inseln.

Henry, T., Wallis, the Discoverer of Tahiti. *J. Polynesian S.*, 1904, **13**, 122—125.
Wedekind, Otto, Land und Leute in Tahiti. *Völkerschau, München*, 1903, **3**, 242—250.

c. Paumotu-Inseln.

Seurat, L. G., Observations sur la structure, la faune et la flore de l'île Marutea du Sud (archipel des Tuamotu). *J. officiel des Établissements franç. de l'Océanie*, 1904, 12. mai, 156—161.

Seurat, L. G., Observations sur les îles basses de l'archipel des Gambier. *J. officiel des Établissements français de l'Océanie*, 1903, 15 janvier, 13—15.

—, L. G., Sur les anciens habitants de l'île Pitcairn (Pacific Sud). *L'Anthropologie, Paris*, 1904, **15**, 369—372. ††.

C. Nordäquatoriale Gruppe.

1. Westliche Gruppe.

a. Allgemeines.

Kaiser, Erich, Beiträge zur Petrographie und Geologie der deutschen Südsee-Inseln. *Jb. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1904, **24**, 91—121. 2 †. * 1 : 187 500.

Niederschlagsmengen auf den Palau-, Marianen-, Karolinen- und Marshall-Inseln. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten. Berlin*, 1904, **17**, 204—208.

b. Marianen.

Abbe Jr., Cleveland, Earthquake records from Agana, Island of Guam, 1892—1903. Compiled by —. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 81—85.

Cox, Leonard M., The Island of Guam. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 385—395. ††. *.

H[ann], J., Regenfall auf den Marianen und in Deutsch-Neu-Guinea 1902. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 533—534.

Masó, Miguel Saderra, Brief notes concerning the volcanoes and seismic phenomena of the Marianas islands. [English a. Spanish.] *Philippine Weather Bureau. B. Manila Central Observatory for September* 1902, *Manila*, 1902, 205—212, 226—234.

Seidel, H., Der geologische Aufbau der deutschen Marianen-Insel Saipan. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 217—220.

—, H., Die Marianen und ihre Bedeutung als Strafkolonie. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1904, **21**, 93—95. ††.

—, H., Saipan, die Hauptinsel der deutschen Marianen. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 278—282.

Guam, The island of —. From a topographical survey in 1901—1902, under the direction of Leonard M. Cox. 1 : 56 070 or 1,13 inches to a stat. mile. Washington, 1904, U. S. Hydr. Office.

c. Karolinen.

(Einschliesslich Tobi.)

Born, Einige Beobachtungen ethnographischer Natur über die Oleaï-Inseln. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1904, **17**, 175—191.

Cederholm, Unsere Karolinen. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 505—512.

Girschner, Klima und Gesundheitsverhältnisse auf den Ost-Karolinen im Jahre 1901—1902 und 1902—03. *Arbeiten aus d. K. Gesundheitsamte, Berlin*, 1904, **21**, 112—115, 612—619.

Meteorologische Beobachtungen, angestellt in Yap (Karolinen) vom 1. December 1899—22. Juni 1900 von Professor Dr. G. Volkens. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 193—194.

Moisel, M., Begleitworte zu der Karte „Neue Aufnahmen aus der Südsee". *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1904, **17**, 208—216. 4 * 1 : 200 000, 1 : 100 000, 1 : 50 000.

Ponapé, Über das Klima der Insel — (Karolinen). *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 436—437.

Regenmessungen, Resultate der — auf den Karolinen und Palau-Inseln. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 192—193.

Seidel, H., Palau und die Karolinen auf den deutschen Admiralitätskarten von 1903. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 11—15.

—, H., Tobi in Westmikronesien, eine deutsche Insel mit acht Namen. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 13—15.

Senfft, Bericht über den Besuch einiger Inselgruppen der West-Karolinen. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1904, **17**, 192—197.

d. Marshall-Inseln.

Meteorologische Beobachtungen auf Uyeland (Marshallinseln) vom 1. Januar 1894 bis 31. Dezember 1897. — Desgl. auf Yaluit (Marshallinseln) vom 1. März 1893 bis 31. Dezember 1895. *D. Ueberseeische Met. Beob.*, (*Hamburg*, 1904), **12**, 1—40.

Schnee, C., Land und Leute der Marschallinseln. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft. Berlin*, 1904, **6**, 245—265.

—, Zur Geologie des Jaluit-Atolles *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 329—333, 352—356, 363—367. ††. * 1 : 450 000.

e. Gilbert-Inseln.

(Einschliesslich Nauru.)

Meteorologische Beobachtungen in Nauru vom 1. Oktober 1895 bis 31. Dezember 1899. *D. Ueberseeische Met. Beob.*, (*Hamburg*, 1904), **12**, 41—66.

2. Östliche Gruppe.

a. Sandwich-Inseln.

Alexander, W. D., Hawaiian Geographic Names. Compiled by —. *Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . .* 1901—1902, *Washington*, 1903, 367—425.

Bauer, L. A., and J. A. **Fleming**, The Magnetic Observatories of the United States Coast and Geodetic Survey in Operation on Juli 1, 1902. *Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . .* 1901—1902, *Washington*, 1903, 301—331. ††. 3 *.

Bird City, A —. [Laysan Island.] *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 494—498. ††.

Corte, P., Sull' utilità e sul miglior metodo a seguirsi per provocare studi storici sulle isole Samoa ed Hawaii. *Atti C. internaz. di Sc. storiche, Roma*, 1904, **10**, Sezione VI, 267—273.

Cross, Whitman, An Occurrence of Trachyte on the Island of Hawaii. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 510—523. *.

Hall, William L., The forests of the Hawaian Islands. 29 pag. 8 †. (U. S. Department of Agriculture, Bureau of Forestry, B. No. 48.) Washington, 1904, Government Printing Office.

Kuntze, Otto, Der Kilauea auf Hawaii als Vulkan erloschen. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **27**, 1—5.

Längenbestimmung im Grossen Ozean. *Sirius, Leipzig*, 1904, **37**, 209.

Longitude, The — of Honolulu. *Publications Astron. S. of the Pacific, San Francisco*, 1904, **15**, 246.

Lydecker, R. C., Annual climatological summary for Hawaii [1903]. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 20—21.

—, R. C., The unusual rainfall of february at Honolulu. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 363—364. ††.

Warner, Lucien C., The native race of Hawaii. *Outlook*, **76**, 987—990.

Wood, Edgar, Eruption of Mauna Loa, 1903. *The Am. Geologist, Minneapolis*, 1904, **34**, 62—64. ††.

b. Isolierte Inseln.

Hague, James D., A doubtful Island of the Pacific. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 478—489. 2 *.

Littlehales, G. W., The disproof of the existence of Reed or Redfield rocks. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 530—534. *.

VII. Amerika.

A. Allgemeines.

a. Länderkunde und Reisen.

Barbedette, F., A travers l'Ouest Américain. *B. S. G. d'Alger* 1904. *Alger*, 1904, 209—220.

Collier, Price, L'Amérique et les Américains. Traduit de l'anglais par Marie Mathieu. 261 pag. Paris, 1904, libr. Theuveny. Fr. 3,50. 18.

Dobelli-Noris, A. Anita, Dieci mesi in America. 26 pag. ††. Roma, 1904, libr. edit. A. Manzoni di A. Fiocchi ed E. Cristina.

Frobenius, Leo, Geographische Kulturkunde. Eine Darstellg. der Beziehgn. zwischen der Erde u. der Kultur nach älteren u. neueren Reiseberichten zur Belebg. des geograph. Unterrichts. Mit 18 Taf. u. 43 Kartenskizzen im Text. 3. Tl. Amerika u. die Amerikaner. pag. 439—662. Leipzig, 1904, F. Brandstetter. M. 2,50.

(**Heiderich**, Franz), Länder- und Völkerkunde. IV. Amerika. *Jb. d. Naturwiss., Freiburg im Breisgau*, 1904, **19**, 314—318.

Horsburgh, E. L. S., Great Britain and her American Colonies. London, Finch. net, 2 s.

Johnson, C., Highways and Byways of the South. Illust. (American Highways and Byways.) XV-362 pag. London, Macmillan. net, 8 s. 6 d.

Jüttner, J. M., Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1903. 3. Amerika. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 534—549.

Kellie, John, Round the World. America. Illust. 264 pag. London, Jack. 1 s. 6 d.

Klaveness, Thoralv, Det norske Amerika. Blandt utvandrede nordmaend. Vore landsmaends liv og vilkaar i den nye verden. XII-262 pag. ††. Kristiania, 1904, Alb. Cammermeyer. 11 Hefter à 50 öre.

Waterton, Charles, Wanderings in South America, the North-West of the United States, and the Antilles in the Years 1812, 1816, 1820, and 1824. With Original Instructions for the Perfect Preservation of Birds, &c., for Cabinets of Natural History. 284 pag. London, Unit Library. sd., net, 8 d.; net, 1 s; lr., net, 1 s. 9 d. 12.

Weever, A. de, A Text-Book of the Geography of British Guiana, the West Indies, and South America. For the Use of Schools. 3rd revised ed. Demerara, The Argosy. 1 s. 6 d.

Wegener, Geo., Reisen im westindischen Mittelmeer. Fahrten u. Studien in den Antillen, Colombia. Panama und Costarica im J. 1903. Mit Abbildgn. nach Aufnahmen des Verf. u. 4 Kartenskizzen. 2. Aufl. VII-302 pag. Berlin, 1904, Allgemeiner Verein f. deutsche Literatur. M. 6. Geb. in Leinw. od. Halbfrz. M. 7,50.

b. *Physische Geographie.*

Manson, M., Rainfall on the Pacific Coast of North and South America and the Factors of Water Supply in California. [Reprinted from „Journal of the Association of Engineering Societies“, 1903, Vol. XXX., No. 3, March.] 14 pag. ††. Map.

c. *Anthropogeographie.*

Bolle, Karl, Die Gründe der wirtschaftlichen Zurückgebliebenheit der latino-amerikanischen Länder, insbesondere Brasiliens. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 205—213.

Pan-American Railway, The —. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 466—470. * 1 : 40 550 000.

Rosny, Léon de, L'Amérique Pré-Colombienne. Études d'histoire, de linguistique et de paléographie sur les anciens temps du Nouveau-Monde. (Bibliothèque Américaine A. Lesouef.) XIV-316 pag. 6 †. Paris, 1904, Leroux.

Vierkandt, A., Amerikanische Rassenfragen. *Z. f. Socialwissenschaft, Berlin*, 1902, **5**, 800—805.

d. *Entdeckungsgeschichte.*

Irving, Washington, Life and voyages of Christopher Columbus. 730 pag. ††. (Library of illustrated biographies.) New York, [1904], Thomas Y. Crowell & Co. cl., $ 1,50.

Kelsey, D. M., The new world heroes of discovery and conquest: daring pioneer navigators describing their bold ventures into unknown seas; with an introduction by Murat Halstead; with 200 historical illustr. 57-636 pag. Philadelphia, [1904], National Publishing Co. cl., $ 2,50; hf. mor., $ 3,25; mor., $ 4.

Koudelka, Alfred Frh. v., Kolumbus und die Entdeckungen der Normannen in Nordamerika. *M. aus d. Gebiete d. Seewesens, Pola*, 1904, **32**, 1—9.

Langille, Ja. Hibbert, Christopher Columbus: a complete compendious narrative of his voyages, discoveries, and general career. collected from all authentic sources, making a digest of all the facts obtainable from extant historical, critical, biographical and other publications on the subject. 7-581 pag. ††. Lewinsville, Va., 1904, J. H. Langille. hf. mor. $ 2,50.

Mesnay, Léon, Histoire de Christophe Colomb, d'après Washington Irving. 336 pag. avec 20 grav. Paris, [sans millésime], Libr. nationale d'éducation et de récréation. Fol.

Thacher, John Boyd, Christopher Columbus; his life, his work, his remains, as revealed by original printed and manuscript records; with an essay on Peter Martyr of Anghera and Bartolomé de las Casas, the first historians of America. In 3 vols. Vol. 2. 6-699 pag. ††. — Vol. 3. 8-775 pag. New York, 1904, Putnam. hf. cl., each $ 9 net; Collector's ed. 6 vols., per set $ 90 net. — London, Putnam's Sons. each, net, 36 s. 4.

Uzielli, G., Toscanelli, Colombo e Vespucci. *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma,* 1904, **10**, Sezione VI, 263—266.

e. Historische Geographie.

Bourne, E. Gaylord, Spain in America 1450—1580. (The American Nation: a History from original Sources by Assosiated Scholars, edited by A. Bushnell Hart, advised by various Historical Societys, Vol. 3.) XX-350 pag. ††. 6 †. 2 *. New York and London, 1904, Harper & Bros. $ 2.

Gallois, L., Le nom d'Amérique et les grandes mappemondes de Waldseemüller de 1507 et 1516. *A. de G., Paris,* 1904, **13**, 29—36.

Helps, Arthur, The Spanish Conquest in America and its Relation to the History of Slavery and to the Government of the Colonies. New ed. Edit., with an Introduction, Maps, and Notes by M. Oppenheim. Vol. 4. 386 pag. London, Lane. net, 3 s. 6 d.

Rosny, Léon de, L'Amérique pré-colombienne. Etudes d'histoire, de linguistique et de paléographie sur les anciens temps du Nouveau-Monde. XIV-378 pag. (Bibliothèque américaine A. Lesouef.) Paris, 1904, libr. Leroux; libr. Champion. Fr. 25.

Stevenson, E. L., Martin Waldseemüller and the early lusitano-germanic cartography of the New World. *B. American G. S. of New York,* 1904, **36**, 193—215.

Hart, alsbert Bushnell, Epoch maps illustrating American history. New ed. unpag. Am. New York, 1904, Longmans, Green & Co. pap., 50 c. 16.

Waldseemüller, M. (Ilacomilus), Die älteste Karte m. d. Namen Amerika aus dem J. 1507 u. die Carta Marina aus dem J. 1516. Hrsg. m. Unterstützg. der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien v. Jos. Fischer u. Fr. R. v. Wieser. 26 Bl. 52 × 71 cm. Nebst Text in deutscher u. engl. Sprache. 55 pag. ††. 53 × 38 cm. Innsbruck, 1903, Wagner. In Mappe M. 65. Geb. in Halbfrz. M. 70. Auf Leinw. M. 83.

f. Reiseführer.

Waaler, M. A., Fra Norge til Amerika. Den norske emigrantmissions veileder for udvandrede. 96 pag. *. Kristiania, 1904, Eksprestrykkeriet.

Woerl's, Leo, Reisehandbücher. Wegweiser durch Amerika f. Einwanderer, v. Emil Dorn. VI-136 pag. ††. Pläne u. Karten. Leipzig, (1904), Woerl's Reisebücher-Verl. M. 0,50.

g. Karten.

Gaebler, Eduard, Schulwandkarte v. Mittel- u. Süd-Amerika. 1 : 4 500 000. Physikalisch. 2. durchgeseh. Aufl. 6 Blatt je 74 × 97 cm. Farbdr. Leipzig, (1904), G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.

Handtke, F., Vereinigte Staaten v. Nord-Amerika, Cuba, Portorico u. Bahama-Inseln. 1 : 6 000 000. 40. Aufl. 66 × 83 cm. Farbdr. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 40.) Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.

Krogsgaard, A. M., Geografisk Billed-Atlas for Skole og Hjem. (5. Hefte.) Amerika. 16 pag. Kjøbenhavn, Gyldendal. 25 øre.

B. Nord-Amerika.

a. Länderkunde und Reisen.

Deckert, Emil, Nordamerika. 2., gänzlich umgearb. u. erneuerte Aufl. Mit 130 Abbildgn. im Text, 12 Karten u. 21 Taf. in Holzschn., Ätzg. u. Farbendr. v. Rud. Cronau, Ernst Heyn, Osk. Schulz, Olof Winkler u. s. w. (Allgemeine Länderkunde. Unter Mitarbeit v. Emil Deckert, Frdr. Hahn, W. Kükenthal u. s. w. hrsg. v. Wilh. Sievers.) 7.—14. (Schluss-) Heft. XII u. pag. 273—608. Leipzig, 1904, Bibliograph. Institut. à M. 1. Einbd. in Halbldr. M. 2.

Foard, John Frederic, North America and Africa; their past, present and future, and key to the negro problem. [3d ed.] 67 pag. ††. Statesville, N. C., 1904, J. A. Brady. pap., 25 c.

Fountain, Paul, The Great Northwest and the Great Lake region of North America. 8-255 pag. New York, 1904, Longmans, Green & Co. cl., $ 4.

Kalm, Pehr, Resa till Norra Amerika. Å nyo utgifven af Fredr. Elfving & Georg Schaumann. I. Med en inledning af Georg Schaumann. LI-400 pag. (Skrifter utg. af Svenska litteratursällskapet i Finland, No. 66.) Helsingfors, 1904, Litteratursällskapet. Kr. 3.

Ratzel, Friedrich, Ein geographischer Blick auf Nordamerika. [In: Baedeker, Nordamerika. 2. Aufl. Leipzig, 1904, XXXVII-LI.]

Russell, Israel C., North America. (Appleton's World Series.) X-435 pag. ††. 4 †. 31 *. New York, 1904, D. Appleton and Co. cl. $ 2,50 net.

Scherff, Jul., Nord-Amerika. Reisebilder, sozialpolit. u. wirtschaftl. Studien aus den Vereinigten Staaten. 2. [Titel-] Ausg. IV-269 pag. Leipzig, [1898], 1904, O. Wigand. M. 3.

b. Physische Geographie.

Bencke, Albert, Der St. Lawrence und sein Flussgebiet. Eine hydrographische Studie. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **27**, 49—58. * 1 : 8 000 000.

Bračič, V., Erdbebennachrichten aus Nordamerika. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1903—04, **3**, 205—208.

Chalmers, R., The Geomorphic Origin and Development of the Raised Shore Lines of the St. Lawrence Valley and Great Lakes. *The Am. J. of sc., New Haven*, 1904, (4) **18**, 175—179.

Coleman, A. P., Iroquois beach in Ontario. *B. Geol. S. America, Rochester*, 1904, **15**, 347—368. *.

(**Dunlap**, Orrin E.), Frost Effects at Niagara. *Nature, London*, 1904, **69**, 499. ††.

Fisk, Walter L., Northern and Northwestern Lakes. Correcting and Issuing Charts-Surveys-Water Levels. *Annual Rep. of the War Department for the year ending* 1904, **8**, *Append. E. E., Chief of Engineers*, No. 4.

Gilbert, Grove Karl, Variations of Sierra Glaciers. *B. Sierra Club, San Francisco*, 1904, **5**, 20—25. 2 †.

Glaciation in North America. By G. A. J. C. [Nach Rollin D. Salisbury.] *Nature, London*, 1904, **71**, 186—187. ††.

Goldberg, M., Die Chinook-Winde. Ein Beitrag zur Klimatologie von Nordamerika. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 305—308.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. VI. Nordamerika. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 351—353.

Hill, R. T., The Wonders of the American Desert. The Transformation of the Desert. *World's Work, New York*, 1902, March, 1818—1832; April, 1971—1986. ††.

Odenbach, F. L., An index of meteorological items in the Jesuit Relations. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 461.

Wachenheim, F. L., Die Temperaturverhältnisse von Nordamerika. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 262—273.

Weeks, Fred Boughton, Bibliography and index of North American Geology, Paleontology, Petrology, and Mineralogy for the year 1903. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1904, No. **240** (Series G., Miscellaneous, 28). 243 pag.

c. *Biologische Geographie.*

Grant, Madison, The Origin and Relationship of the large Mammals of North America. 8. *Annual Rep. New York Zool. S., New York*, 1904. 30 pag.

Harshberger, J. W., The Comparative Age of the different Floristic Elements of Eastern North America. *P. Ac. Nat. Sc. Philadelphia*, 1904, **56**, 601–615.

d. *Anthropogeographie.*

Quinette de Rochemont, Baron, et H. **Vétillart**, Les Ports maritimes de l'Amérique du Nord sur l'Atlantique. III. 611 pag. avec plan. Paris, 1904, libr. Dunod.

e. *Historische Geographie.*

Biggar, H. P., The Voyages of the Cabots and of the Corte-Reals to North America and Greenland, 1497–1503. 113 pag. 7 *. (Extrait de la Revue Hispanique, tome X.) Paris, 1903.

Coronado, Francisco Vazquez de, Pedro de **Castaneda**, Antonio **Mendoza**, [and others], The journey of Coronado, 1540–1542; from the City of Mexico to the Grand Canyon of the Colorado and the buffalo plains of Texas, Kansas and Nebraska, as told by himself and his followers; tr. and ed., with an introd., by George Parker Winship. 34-251 pag. ††. *. (The trail makers ser., No. 1.) New York, 1904, A. S. Barnes & Co. cl., $ 1. 16.

Fischer, Jos., The discoveries of the Norsemen in America; with special relation to their early cartographical representation; transl. from the German by Basil H. Soulsby. 24-132 pag. Facsimiles of maps. St. Louis, 1903, B. Herder. cl., $ 2 net.

Hennepin, Louis, A new Discovery of a Vast Country in America. Reprinted from the second London issue of 1698, with facsimiles of original title-pages, maps, and illustrations, and the addition of Introduction, Notes, and Index. By R. G. Twaites. 2 vols. LXIV-712 pag. Chicago, 1903, A. C. Mc Clurg & Co. $ 6 net.

Lee, Guy Carleton, The history of North America. In 20 vols. vols. 5—7. Plates. Maps. Philadelphia, 1904, G. Barrie & Sons.

Mackenzie, Alex., Voyages from Montreal through the continent of North America to the frozen and Pacific oceans in 1789 and 1793; with an account of the rise and state of the fur trade. 2 vols. ††. Maps. (The trail makers ser.) New York, 1904, A. S. Barnes & Co. cl., each vol. $ 1 net. 16.

Smet, Pierre Jean De, Life, letters and travels of Father — S. J., 1801—1873: missionary labors and adventures among the wild tribes of the North American Indians; . . . with sketches of the country from St. Louis to Puget Sound . . . 4 Vols. over 1600 pag. ††. *. New York, 1904, Francis P. Harper. cl., $ 15 net.

f. Karten.

Bartholomew, J. G., Orographical map of the St. Lawrence Basin. 1 : 5 000 000 or 78,9 stat. miles to an inch. Edinburgh, [1904], John Bartholomew & Co.

Bludau, Alois, u. Otto **Herkt**, Karte von Nord-Amerika (Map of North-America) aus Sohr-Berghaus' Hand-Atlas. 9. Aufl. Mit 11 Kartons: Politische Übersicht, Bevölkerungsdichte, Vegetationsgebiete, Fischerei- u. Viehzucht, Bergbau-, Holz- u. Kautschuk-Industrie, Pflanzenbau, Panamakanal, Prov. Brandenburg zum Vergleich der Grössenverhältnisse, Atlanten, Weltkarte. 1 : 10 000 000. 84 × 69 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming. M. 4.

North America. United States and Canada: Detroit River. (Extensively corrected.) No. 1480. Washington, 1904, Hydrographical Office.

North American lakes. Lake Huron: St. Clair river to Goderich (Plan: Goderich harbour). 0,76 and 12,16 inches. No. 3390. London, 1904, Hydrographical Department, Admiralty. 2 s. 6 d.

C. Alaska und Aleuten.

(Vergl. auch: Vereinigte Staaten von Amerika.)

Abercrombie, W. R., The Copper River Country, Alaska. *The J. of the Franklin Inst., Philadelphia*, 1904, **158**, 289—310, 353—365. ††. *.

Alaskan Boundary Tribunal. The Argument of the United States before the Tribunal convened at London under the provisions of the Treaty between the United States of America and Great Britain concluded January 24, 1903. VI-204 - 18 pag. — The Case of the United States. 550 pag. — The Counter Case. 290 pag. Two Atlases (separate). Washington, 1903.

Brady, Report of the Governor of Alaska. *Ann. Rep. Dep. Interior*, 1903, *Mis. Rep.*, Pt. II.: 1—102. Maps.

Brooks, Alfred H., An Exploration to Mount Mc Kinley, America's Highest Mountain. *Annual Rep. of the Board of Regents of the Smithsonian Inst.* 1903, *Washington*, 1904, 407—425. 9 †. *.

—, Alfred H., The Geography of Alaska. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 213—219.

Collier, Arthur J[ames], The tin deposits of the York Region, Alaska. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1904, No. **229** (Series A, Economic Geology, 36). 61 pag. ††. 5 †. 4 *.

Commercial Alaska, 1867—1903. Area, Population, Production, Railways, Telegraphs, Transportation Routes, and Commerce with the United States and Foreign Commerce. (From the „Summary of Commerce and Finance" for July, 1903, 37—118. *.)

Cook, Frederick A., Round Mount Mc Kinley. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 321—327. ††. * 1 : 3 500 000.

Davidson, George, The glaciers of Alaska that are shown on Russian charts or mentioned in older narratives. *Tr. & Pr., G. S. of the Pacific, San Francisco*, 1904, **4**, 1—98. 11 *.

Edwards, William Seymour, In To the Yukon. With many Illusts. XII-312 pag. (Cincinnati), Robt. Clarke Co. 7 s. 6 d.

Foster, John W., The Alaskan Boundary Tribunal. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 1—14. *.

Friedrich, P., Der äusserste Nordwesten Amerikas. *Prometheus, Berlin*, 1904, **15**, 489—493.

Harriman Alaska Expedition. Alaska. Vol. 3. Glaciers and Glaciation. By G. K. Gilbert. net, 21 s. — Alaska. Vol. 4. Geology and Paleontology. By B. K. Emerson and Others. net, 21 s. — Alaska. Vol. 5. By J. Cardot and others. London, J. Murray. net, 21 s.

Jordan, D. S., The Salmon and Salmon Streams of Alaska. *Popular Sc. Monthly*, 1903, **64**, 165—172.
Katscher, L., Der Robbenfang auf Alaska. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1904, **16**, 136—140.
Lansing, Robert, The questions settled by the award of the Alaskan Boundary Tribunal. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 65—80. 2 *.
Lynch, Jeremiah, Three Years in the Klondike. 288 pag. London, E. Arnold. net, 12 s. 6 d.
Magnetische Felsen in der Nähe von Skagway und Douglas-Inseln (Alaska). *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 81.
Mitchell, William, Building the Alaskan Telegraph System. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 357—361.
Nelson, E. W., The Eskimo about Bering Strait. **18**. *Ann. Rep. Bureau American Ethnology* 1896—97, 1899, 19—518. ††. *.
Obalski, T., Les placers du Klondyke et de l'Alaska. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, I, 359—363. ††.
Osgood, Wilfred H., Lake Clark, a little known Alaskan Lake. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 326—331. ††. *.
Piper, C. V., Grass Lands of the South Alaska Coast. (U. S. Department of Agriculture. B. Bureau of Plant Industry, No. 82.) 35 pag. 4 †. *. Washington, 1904.
Putnam, G. R., Geographic names in Alaska. Compiled by —. *Rep. ... Coast a. Geodetic Survey* ... 1902—1903, *Washington*, 1903, 1011—1017.
Reconnaissance, A — in Northern Alaska. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 403—408. *.
Replogle, Charles, Among the Indians of Alaska. Illust. 194 pag. London, Headley. 2 s. 6 d.
[**Roewade**, A. J.], Alaska and our Commercial Highways to Asia. [Geographic and Chartographic Conceptions.] *The Seattle Post-Intelligencer*, 1904, May 15. 12 pag. Maps.
Schrader, Frank Charles, A reconnaissance in northern Alaska, across the Rocky Mountains, along Koyukuk, John, Anaktuvuk, and Colville rivers, and the Arctic coast to Cape Lisburne, in 1901. With notes by W. J. Peters. *U. S. Geol. Survey. Professional Paper, Washington*, 1904, no. **20**. (Series: A, Economic geology, 28. — B, Descriptive geology, 34.) 139 pag. ††. 13 †. 3 *. 4.
Voies ferrées, Les — de l'Alaska. La Construction d'un chemin de fer arctique. *A travers le Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 105—108. ††. *.
White, Explorations in Northern Canada and adjacent Portions of Greenland and Alaska. Ottawa, 1904, Department of the Interior.
Wright, Charles W., The Porcupine Placer District, Alaska. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1904, No. **236** (Series A, Economic Geol., 37. — B, Descriptive Geol., 42). 35 pag. ††. 8 †. 3 *.

D. Britisch Nord-Amerika.

a. Landeskunde und Reisen.

Bach, R., Die Grenze zwischen Britisch-Columbia und dem Kanadischen Yukongebiete. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 379—383. ††. * 1 : 237 000.
Barbedette, F., Le Canada. *B. S. G. d'Alger* 1904, *Alger*, 1904, 434—448.
Buron, Edmond J. P., Les Richesses du Canada. Avec préface de Gabriel Hanotaux. XIII-371 pag. avec cartes. Paris, [sans millésime], libr. Guilmoto. Fr. 7,50.

Butler, William Francis, The wild northland: being the story of a winter journey, with dog, across northern North America. 7-22-360 pag. *. New York, 1904, A. S. Barnes & Co. cl., $ 3.

Christmas, W., Fremtidslande. III. Bd. Canada. 310 pag. Kjobenhavn, Gyldendal. Kr. 6.

Daunas, Marcel, Au Canada. Aperçus géographiques et économiques. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1904, (2) **26**, 16—23, 53—59.

Fehlinger, Hans, Bilder aus Kanada. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 484—490. ††.

Ganong, W. F., Notes on the Natural History and Physiography of New Brunswick. *B. Nat. Hist. S. of New Brunswick, St. John*, 1903, No. 21, 35—92; 1904, No. 22, 179—241. 8 *.

Grange, Herbert, An English Farmer in Canada and a visit to the States. Being Notes and Observations by a Practical Farmer and Commercial Man on Canada as a Field for British Capital and Labour. With 55 Illusts. from Photographs by the Author, and a Map. XII-150 pag. London, Blackie. net, 3 s. 6 d.

Guénin, Eugène, La Nouvelle-France. Nouvelle édition. 417 pag. avec 96 grav. et 5 cartes. (Bibliothèque des écoles et des familles.) Paris, 1904, librairie Hachette et Ce. Fr. 4,50. 4.

Hanbury, David T., Sport and travel in the northland of Canada; with many characteristic ill. in black and white. 12-318 pag. ††. Plates. Maps. New York, 1904, Macmillan. cl., $ 4,50 net.

Herring, Frances E., In the Pathless West, with Soldiers, Pioneers, Miners, and Savages. XII-240 pag. ††. London, 1904, T. Fisher Unwin. 6 s. net.

Johnson, G., Canada, its History, Productions and Natural Resources. 176 pag. 5 *. Ottawa, 1904, Department of Agriculture.

Labrador. Extracts from the Station Diaries, July 1, 1903—July 1, 1904. *Period. Accounts Moravian Missions*, 1904, **5**, 608—622. ††.

Lemosof, Paul, Le Canada. 12 pag. (Ministère de l'instruction publique et des beaux-arts. Musée pédagogique, service des projections lumineuses. — Notices sur les vues.) Melun, 1903, Impr. administrative.

Morice, A.-G., Du Lac Stuart à l'Océan Pacifique. *B. de la S. Neuchateloise de G.*, 1904, **15**, 32—80. * 1 : 600 000.

Mullins, C. F., The Stickeen River Country. Moose, Caribou and Big Horn Sheep Hunting in Cassiar District, B. C. *Western Field*, 1904, March and April. 46 pag. ††.

Schmitt, Joseph, Monographie de l'île d'Anticosti (golfe Saint-Laurent). VI-379 pag. ††. *. Paris, 1904, libr. Hermann.

Semple, Ellen Churchill, The influence of geographic environment on the Lower St. Lawrence. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 449—466.

Tewes, Eduard, In the Southern Waputehks. Mount Daly-Takakkaw Glacier and Fall-Lower Yoho Canyon. *Appalachia, Boston*, 1904, **10**, 373—383. 2 †.

White, Explorations in Northern Canada and adjacent Portions of Greenland and Alaska. Canada, 1904, Department of the Interior.

b. Geodäsie.

Wheeler, Arthur O., Notes on the Altitude of Mts. Columbia, Bryce, Lyell, and Forbes. *Appalachia, Boston*, 1904, **10**, 404—408. ††.

White, James. Dictionary of Altitudes in the Dominion of Canada, with a Relief Map of Canada. X-144 pag. Ottawa, 1903, Dawson.

c. Physische Geographie.

Adams, Frank D., The Artesian and other Deep Wells on the Island of Montreal *Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottawa*, 1904, N. Ser. **14**, Part O, 1 74. ††. 3 *.

Bailey, L. W., New Brunswick caves. *B. New Brunswick Nat. Hist. S.*, 1904, **5**, 155 169. 2 †.

Bancroft, J. Austen, Ice-borne Sediments in Minas Basin, N. S. *The P. and T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax*, 1902/03, **11**, 158—162.

Barlow, Alfred Ernest, Report on the Origin, Geological Relations and Composition of the Nickel and Copper Deposits of the Sudbury Mining District Ontario, Canada. *Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottawa*, 1904, N. S. **14**, Part H. No. 873. 236 pag. 24 †. 5 *.

(**Bell,** Robert), Summary Report on the Operations of the Geological Survey for the Year 1901. *Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottawa*, 1902, N. Ser. **14**, 1 A—271 A. 4 †. 11 *.

Cole, Leon J., The delta of the St. Clair River. *Geol. Survey of Michigan, Lansing*, 1903, **9**, part 1, 1—28. 4 *.

Comstock, Frank M., Ancient Lake Beaches on the Islands in Georgian Bay. *The Am. Geologist, Minneapolis*, 1904, **33**, 312—318. ††. †. *.

Dixon, Stephen M., On a Determination of the Elements of Terrestrial Magnetism at Halifax, N. S., August 1904. *The P. and T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax*, 1903/04, **11**, 245—259. 3 †.

Dowling, D. B., Report on an Exploration of Ekwan River, Sutton Mill Lakes and Part of the West Coast of James Bay. *Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottawa*, 1904, N. Ser. **14**, 1 F—60 F. ††. 2 †.

Ells, R. W., Report on the Geology of Eastern Ontario. *Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottawa*, 1904, N. S. **14**, 1 J—89 J. *.

Fulton, T. T., The Faults of Battery Point, Sydney, N. S. *The P. and T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax*, 1903/04, **11**, 260—261. 2 †.

Geological Survey, Summary Report of the — Department of Canada for the Calendar Year 1903. 218 pag. ††. Maps. Ottawa, 1904.

Haas, Hippolyt, Zur Geologie von Canada. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 20 —28, 47—55. * 1 : 7 500 000.

Harven, Hélène de, L'électricité au Canada. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1904, **18**, 187—191. ††.

Hinsdale, Guy, Climates and Health Resorts in the Dominion of Canada. (Reprinted from T. Amer. Climat. Assoc., 1902.) 35 pag. ††. *. London, 1902.)

Howley, James P., Report of geological exploration in the district of White Bay, N. F., during the Season of 1902. Newfoundland Geol. Survey 1903. 28 pag.

Hudsonsbai, Meteorologische Beobachtungen an der —. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 577—578.

—, Meteorologische Beobachtungen im Gebiete der —. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 577.

Kain, S. W., Recent Earthquakes in New Brunswick. *B. Nat. Hist. S. New Brunswick*, 1904, **5**, 243—245.

Landslide, The great — on Turtle Mountain. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 272—275. ††.

Mc Connell, R. G., and R. W. **Brock**, Report on the great landslide of Frank, Alta. 1903. (Department of the Interior. Dominion of Canada. Extract from Part VIII, Annual Report, 1903.) 17 pag. 17 †. *. Ottawa, 1904.

Nolan, A. W., and J. D. **Dixon**, Geology of St. Helen's Island. *Canadian Record of Sc.*, 1903, **9**, 53—66.

Ogilvie, I. H., Geological Notes on the Vicinity of Banff, Alberta. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 408—414. ††. *.

—, I. H., The Effect of Superglacial Débris on the Advance and Retreat of some Canadian Glaciers. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 722—743. ††. *.

Poole, Henry S., Report on the Pictou Coal Field, Nova Scotia. *Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottawa*, 1904, N. Ser. **14**, 1 M—38 M. *.

—, Henry S., Subsidence of the Atlantic Coast of Nova Scotia. *The P. and T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax*, 1903/04, **11**, 262—263.

Tyrrell, J. B., Crystosphenes or Buried Sheets of Ice in the Tundra of Northern America. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 232—236. ††.

Willmott, A. B., The Contact of the Archaean and Post-Archaean in the Region of the Great Lakes. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 40—42. *.

Wilson, Alfred W. G., Cuspate Forelands along the Bay of Quinte. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 106—132. ††. 10 *.

—, Alfred W. G., Trent river system and Saint Lawrence outlet. *B. Geol. S. America, Rochester*, 1904, **15**, 211—242. †. 5 *.

Woodman, J. Edmund, Geology of the Moose River Gold District, Halifax County, Nova Scotia. *The P. and T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax*, 1902/03, **11**, 18—88. 17 †. *.

—, J. Edmund, The Earthquake of March 21, 1904, in Nova Scotia. *The P. and T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax*, 1903/04, **11**, 227—235.

d. Biologische Geographie.

Bach, Rudolf, Der Waldreichthum Canadas. *Prometheus, Berlin*, 1904, **15**, 582—586, 598—604. ††.

Huard, V. A., L'histoire naturelle dans l'Ouest. *Naturaliste Canadien Cap Rouge, Chicoutimi, Quebec*, 1904, **31**, 124—128, 137—141, 218—219.

Mac Kay, A. H., Phenological Observations in Nova Scotia and Canada, 1902. *The P. and T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax*, 1902/03, **11**, 144—157.

—, A. H., Phenological Observations in Canada, 1903. *The P. and T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax*, 1903/04, **11**, 271—286.

Unwin, A. H., Canadian Forests and Forestry. *J. S. Arts, London*, 1904, **52**, 721—725.

e. Anthropogeographie.

Bach, R., Die Grand Trunk Pacific-Eisenbahn. (Canadas zweite Ueberlandlinie.) *Prometheus, Berlin*, 1904, **15**, 465—469. *.

Obalski, T., La population indienne au Canada. *La Nature, Paris*, 1904, **32**, II, 247—250. ††.

Odessus, Canada. L'usage des deux langues. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1904, **29**, 483—486.

Reclus, Onésime, Les Canadiens français d'après le recensement de 1901. *La G., Paris*, 1904, **10**. 19—27.

Semple, Ellen Churchill, The North-Shore Villages of the Lower St. Lawrence. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 349—360. *.)

f. Historische und politische Geographie.

Caix, Robert de, Canadiens-Français. *Questions diplomatiques et col., Paris*, 1904, **18**, 657—669.

—, Robert de, La question de Terre-Neuve. *Questions diplomatiques et col., Paris*, 1904, **17**, 777—800. *.

Mc Intosh, Kenneth, The Question of Subsidence at Louisbourg, Cape Breton. *The P. and T. of the Nova Scotian Inst. of Sc., Halifax*, 1903/04, **11**, 264—270.

Mackenzie, Edward, The Discovery, Early History, and Settlement of the Ancient Royal Province of Nova Scotia, and the foundation of the hereditary dignity of Baronet thereof. *Victorian G. J.*, 1902, **20**, 22—36.

Morice, A. G., The history of the northern interior of British Columbia (formerly New Caledonia), (1660 to 1880). XII-350 pag. Plates. Toronto, 1904, (Briggs). $ 2,50.

g. Reiseführer.

Newfoundland. With Map. Information for Intending Emigrants. Issued by the Emigrants' Information Office. January, 1904. London. 1 d.

h. Karten.

Alberta, Maps of — and western portions of Saskatchewan and Assiniboia; Assiniboia; and Saskatchewan. Scale 1 : 792 000 or 12,5 stat. miles to an inch. Ottawa, Department of the Interior.

North America. Canada, Ontario, Lake Huron: Goderich Harbor. (Extensively corrected.) No. 1479. Washington, 1904, Hydrogr. Office.

Railways in Manitoba, Assiniboia, Alberta, and Saskatchewan, 1904. 1 : 2 217 600 or 35 stat. miles to an inch. Ottawa, Department of the Interior.

Relief Map of the Dominion of Canada. 1 : 6 336 000 or 100 stat. miles to an inch. Ottawa, 1904, Department of the Interior.

Rocky Mountains, Topographical Map of the —. Scale 1 : 126 720 or 2 stat. miles to an inch. Banff and Lake Louise Sheets. Ottawa, Department of the Interior.

Sectional Map of Canada. Scale 1 : 190 080 or 3 stat. miles to an inch. Fort Alexander Sheet (3), East of Principal Meridian. Revised to March 8, 1904. — Manitoba House Sheet (11), West of Principal Meridian. Revised to March 8, 1904. — Fairford Sheet (12), West of Principal Meridian. Revised to February 29, 1904. — Brandon Sheet (18), West of Principal Meridian. Revised to February 10, 1904. — Riding Mountain Sheet (18), West of Principal Meridian. Revised to February 29, 1904. — Swan River sheet (21), West of Principal Meridian, revised to March 14, 1904. — Moose Mountain sheet (34), West of Second Meridian, revised to April 12, 1904. — Swift Current sheet (50), West of Third Meridian, revised to May 2, 1904. — Carlton sheet (54), West of Third Meridian, revised to June 17, 1904. — Shell River Sheet (55), West of Third Meridian. Revised to February 13, 1904. — Battleford sheet (62), West of Third Meridian, revised to September 28, 1904. — Fort Pitt sheet (63), West of Third Meridian, revised to September 2, 1904. — Ribston Creek sheet (70), West of Fourth Meridian, revised to October 17, 1904. — Vermilion sheet (71), West of Sixth Meridian, revised to June 17, 1904. — Saddle Lake sheet (72), West of Fourth Meridian, revised to April 12, 1904. — Rosebud River sheet (76), West of Fourth Meridian, revised to March, 5, 1904. — Red-Deer sheet (77), West of Fourth Meridian, revised to July 5, 1904. — Victoria sheet (80), West of Fourth Meridian, revised to September 2, 1904. — Rocky Mountain House sheet (85), West of Fifth Meridian, revised to October 17, 1904. — St. Ann sheet (87), West of Fifth Meridian, revised to May 19, 1904. — Donald sheet (90), West of Fifth Meridian, revised to March 13, 1902. — Seymour sheet (92), West of Sixth Meridian, revised to July 5, 1904. — Kamloops sheet (95), West of Sixth Meridian, revised to September 30, 1899. Ottawa, 1904, Surveyor-General's Office.

Standard Topographical Map. 1 : 250 000 or 3,9 stat. miles to an inch. Ottawa, 1904, Department of the Interior.

White, James, Relief Map of the Dominion of Canada. 1 : 6 336 000. Ottawa, 1904, Department of the Interior.

E. Vereinigte Staaten von Amerika.

(Ausschliesslich Alaska.)

a. Allgemeines.

American Deserts, The —. *National G. Mag., Washington,* 1904, **15,** 152—163. ††. *.

Barré, Paul, États-Unis. Deux cités naissantes: Tacoma et Seattle. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris,* 1904, **29,** 660—666.

Barrett, Albert Tennyson, Tenessee. 7-61 pag. ††. *. (Tarr and Mc Murry geographics supplementary volume.) New York, 1904, Macmillan Co. cl., 30 c. net. 16.

Brigham, Albert Perry, The geographic importance of the Louisiana purchase. *J. of G., Chicago,* 1904, **3,** 243—251. ††.

Burdick, A. J., The Mystic Mid-Region. The Deserts of the South-West. X-238 pag. ††. New York and London, 1904, G. P. Putnam's Sons. 9 s. net.

Canstatt, Oskar, Das Siedelungs-Unternehmen des Deutschen Adelsvereins in Texas. *D. Erde, Gotha,* 1904, **3,** 13—17.

Carmony, F. A., Jefferson county. *Rep. Geol. Survey Nebraska, Lincoln,* 1903, **1,** 235—242. ††. *.

Carroll, Mary Bowden, Ten years in Paradise [Santa Clara county in California]: leaves from a society reporter's note-book. 212 pag. 28 †. San Jose, Cal., 1903, Popp & Hogan. cl., $ 2,50.

Chadsey, C. E, Denver — the queen city of the plains. *J. of G., Chicago,* 1904, **3,** 300—304. ††.

Clinch, Bryan F., California and its mission. Limited ed. 2 vols. 750 pag. ††. San Francisco, 1904, Whitacker & Ray Co. cl., per set, $ 5 net.

Combes, Paul, Les „Mauvaises Terres". *Le Cosmos, Paris,* 1904, N. S. **51,** 77—81. ††.

Crosfield, Gulielma, Two Sunny Winters in California. 188 pag. London, Headley. net, 2 s. 6 d.

Davis, William Morris, Geography in the United States. *Science, New York,* 1904, N. Ser. **19,** 121—132, 178—186. — *The Am. Geologist, Minneapolis,* 1904, **33,** 156—185. — 32 pag. (An Address before the Section of Geology and Geography, American Association for the Advancement of Science, St. Louis Meeting, December, 1903—January, 1904.) Washington, 1903.

—, Mary R. Gale, The geography of New Jersey. 24 pag. ††. *. New York, [1904], Silver, Burdett & Co. pap. 25 c.

Dodge, Richard Elwood, Home geography and world relations. 71-5 pag. ††. (Dodge's geography by grades, bk. 1.) Chicago, [1904], Rand, Mc Nally & Co. cl., 35 c. 4.

Drude, O., Reise in die nordöstlichen Staaten von Nord-Amerika und zu den Kongressen in Washington und St. Louis, August—Oktober, 1904. *S.-Ber. u. Abh. d. nat. Ges. Isis in Dresden,* 1904, II, 90—105.

Emerson, Frederick V., The physiographic control of the Chattanooga campaigns of the Civil War. *Popular Sc. Monthly, New York,* 1904, **65,** 148—160. ††. *.

Fairbanks, Harold Wellman, The western United States: a geographical reader. 6-302 pag. ††. Maps. Boston, 1904, Heath. cl., 60 c.

Flynn, Benjamin H. and Margaret S., The natural features and economic development of the Sandusky, Maumee, Muskingum, and Miami drainage areas in Ohio. *U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1904, No. **91** (Ser. K, Pumping Water, 8. — M, General Hydrographic Investigations, 7). 130 pag. ††. 5 *.

Gannett, Henry, A Gazetteer of Delaware. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1904, No. **230** (Series F, Geography, 38). 15 pag.

—, Henry, A Gazetteer of Maryland. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1904, No. **231** (Series F, Geography. 39). 84 pag.

—, Henry, A Gazetteer of Texas. (Second edition.) *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1904, No. **224** (Series F, Geography, 36). 177 pag. 14 *.

—, Henry, A Gazetteer of Virginia. *B. U. S. Geol. Survey, Washingtou*, 1904, No. **232** (Series F, Geography. 40). 159 pag.

—, Henry, A Gazetteer of West Virginia. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1904, No. **233** (Series F, Geography, 41). 164 pag.

Haupt, Lewis M., The Mississippi river problem. *P. Amer. Philosophical Soc., Philadelphia*, 1904, **43**, 71—96.

Hinsdale, Guy, The Tour of the American Climatological Association. (Meeting at Los Angeles, June 9—11, 1902.) 39 pag. ††. Philadelphia, 1902.

Hubbard, Geo. D., A case of geographic influence upon human affairs. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 145—157. ††. 2 *.

Huret, Jules, En Amérique. De New-York à la Nouvelle-Orléans. 426 pag. (Bibliothèque Charpentier.) Paris, 1904, libr. Fasquelle. Fr. 3,50. 18.

Johnson, Clifton, Highways and byways of the South; written and illustr. by —. 15-362 pag. New York, 1904, Macmillan. cl., $ 2 net.

Kercheval, Samuel, A history of the valley of Virginia. 3d ed., rev. and enl. 403 pag. Baltimore, Md., Baltimore Book Co. cl., $ 2.

King, Moses, Handbook of the United States. [New ed.] 940 pag. ††. Maps. New York, 1904, Moses King. cl., $ 3.

Knauer, Herm., Deutschland am Mississippi. Neue Eindrücke und Erlebnisse. VI-184 pag. ††. Berlin, 1904, L. Oehmigke's Verl. M. 2.

Lawyer jr., Ja. Patterson, History of Ohio, from the glacial period to the present time. 343 pag. ††. Maps. Columbus, O., 1904, Press of F. J. Heer. cl., $ 1,25. 12.

Lippincott, J. B., Colorado River. *U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1904, No. **93**, 168—172.

Mc Gee, W. J., Geography of Virginia. 18 pag. ††. New York, 1904, University Publishing Co. pap, gratis. 12.

Mc Murry, Charles A., Excursions and lessons in home geography. 9-152 pag. ††. New York, 1904, Macmillan. cl., 50 c. net. 12.

—, Charles Alex., Type studies from the geography of the United States. 1st ser. 6-288 pag. ††. New York, 1904, Macmillan. cl., 50 c. net. 12.

Matthes, François E., The Alps of Montana. *Appalachia, Boston*, 1904, **10**, 255—276. 4 †. *.

Meinhold, Felix, Die Küste der mittleren atlantischen Staaten Nordamerikas unter besonderer Berücksichtigung ihrer morphologischen Verhältnisse und der Bedingungen ihres Kulturwertes. 89 pag. Leipzig, Philos. Diss. v. 1904. Crimmitschau, 1904, R. Raab.

Newell, F. H., The Reclamation of the West. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 15—30. ††. 7 *.

Ogg, F. A., The Opening of the Mississippi. London, Macmillan. net, 8 s. 6 d.

Purpus, C. A., Das Territorium Arrizona. Naturwissenschaftliche Schilderung. *Kosmos, Stuttgart*, 1904, **1**, 180—188.

(**Rizer**, H. C.), The United States Geological Survey its origin, development, organization, and operations. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1904, No **227** (Series G, Miscellaneous, 27). 202 pag. 3 †. 11 *.

Sachsse, Bernh., Eine landwirtschaftliche Studienreise durch die Vereinigten Staaten v. Nordamerika. Vortrag, geh. am 5. II. 1904 in der ökonom. Gesellschaft im Königr. Sachsen zu Dresden. 23 pag. Leipzig, 1904, R. C. Schmidt & Co. M. 0,60.

Schmeckebier, L. F., Catalogue and index of the publications of the Hayden, King, Powell, and Wheeler Surveys. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1904, No. 222 (Series G, Miscellaneous, 26). 208 pag.

Semple, Ellen Churchill, Geographic influences in the development of St. Louis. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 290—300. ††.

Smith, Floyd R., and Arthur C. **Perry** jun., Geography of New York, the state — the city. 3·135 pag. ††. Maps. New York, [1904], Amer. Book Co. cl., 40 c. 12.

Snow, F. J., E[ugene] W[oldemar] **Hilgard**, and G. W. **Shaw**, Lands of the Colorado delta in the Salton Basin, California. [With notes on flora and climate by J. B. Davy. *B. Agric. Exper. Station, Berkeley, Cal.*, 1902, No. **140**. 51 pag. ††. †. — *U. S. Department of Agriculture. Exper. Station Rec., Washington*, 1902, **13**, 1025—1026.

Sparks, Edwin Erle, The United States of America. In 2 vols. Vol. 1. 1783 — 1830. 11·425 pag. — Vol. 2. 1830 1900. 8·385 pag. ††. Facsimiles. Maps. (Story of the nations ser.) New York, 1904, Putnam. cl., each $ 1,35 net; hf. leath., each $ 1,60 net. 12.

Steiner, Bernard Christian, Descriptions of Maryland. A bibliographical Contribution, compiled chiefly from works of travel. 94 pag. (Johns Hopkins University studies in historical ser. and political science. Vol. 22, Nos. 11—12.) Baltimore, Md., 1904, Johns Hopkins Press. pap., 50 c.

(**Tittmann**, O. H.), Report of the Superintendent. *Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . .* 1903—1904, *Washington*, 1904, 7—28.

Vries, Hugo de, Das Wüsten-Laboratorium zu Tucson in Arizona. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. F. **3**, 401—403.

(**Walcott**, Charles D.), Twenty-fifth annual report of the Director of the United States Geological Survey to the Secretary of the Interior 1903—4. 388 pag. 27 *. Washington, 1904, Government Printing Office.

White, Stewart Edward, The mountains. Illustr. by Fernand Lungren. 5·282 pag. New York, 1904, McClure, Phillips & Co. cl., $ 1,50 net.

b. Geodäsie und Kartographie.

Baldwin, A. L., Triangulation in California. Part I. *Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . .* 1903—1904, *Washington*, 1904, *Appendix*, 9, 489—763. 21 *.

Base Maps of the United States. By H. M. W. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 98—101.

Burchard, E. L., Treasury Department. United States Coast and Geodetic Survey. List and Catalogue of the Publications issued by the U. S. Coast and Geodetic Survey, 1816—1902. 240 pag. Washington, 1902.

Field Operations, Details of —. *Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . .* 1903—1904, *Washington*, 1904, *Appendix* 1, 29—153. 56 *.

Gannett, Samuel S., Results of Primary Triangulation and Primary Traverse fiscal year 1903—1904. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1904. No. **245** (Ser. F., Geography, 43). 328 pag. *.

Hayford, John F., Precise Levelling from Holland to New Braunfels, Texas, 1903. *Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . .* 1903—1904, *Washington*, 1904, *Appendix* 7, 431—450.

—, John F., Precise Levelling from Red Desert, Wyoming, to Owyhee, Idaho, 1903. *Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . .* 1903—1904, *Washington*, 1904, *Appendix* 6, 401—430.

Hayford, John F., Precise leveling in the United States, 1900—3, with a readjustment of the level net and resulting elevations. *Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . .* 1902—1903, *Washington*, 1903, 189—809. ††.

—, John F., Triangulation in Kansas. *Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . .* 1901—1902, *Washington*, 1903, 211—293. 5 *.

—, John F., Triangulation southward along the ninety-eighth meridian in 1902. *Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . .* 1902—1903, *Washington*, 1903, 811—930. ††. 5 *.

Heiskell, H. L., Computation of the Altitude of Mount Whitney. A Report. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **31**, 527.

McConnell, I. W., Topographic work in the grand canyon of the Gunnison. *U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1904, No. **93**, 162—167. *.

Russell, Israel C[ook], The topographic survey of Michigan. *Rep. Michigan Ac. Sc., Lansing*, 1904, **5**, 149—165. ††.

Sherman, C. E., Preliminary report on the Ohio co-operative topographic survey, November 15, 1903. 228 pag *. Springfield, Ohio, 1904.

Smith, Ewin, Telegraphic Longitudes. The Pacific Arcs from San Francisco to Manila 1903—4 completing the Circuit of the Earth. *Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . .* 1903—1904, *Washington*, 1904, *Appendix* 4, 257—311. ††. *.

(**Tittmann**, O. H.), Report of the Superintendent. Appendix No. 1. With Details of field operations. *Rep. . . . Coast a. Geodetic Survey . . .* 1901—1902. *Washington*, 1903, 7—185. 68 *; *Rep.* 1902—03, *Washington*, 1903, 5—159. 63 *.

—, O. H., United States of America. Report on Geodetic operations in the United States to the Fourteenth general Conference of the International Geodetic Association. *C.-R.* **14**. *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin*, 1904, I. Vol., 182—212. Map [showing the form of the Geoid in the U. S.].

Topographic Surveys in Western United States. By W. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 749—752.

White, J. C., Elevations above tide. *West Virginia Geol. Survey, Morgantown*, 1904, **1 A**, 558—615.

c. *Physische Geographie.*

α. Allgemeines.

Darton, N[elson] H[oratio], Preliminary report on the geology and underground water resources of the central Great Plains. *U. S. Geol. Survey. Professional Paper, Washington*, 1905, No. **32**. (Series: B, Descriptive geology, 45. — C. Systematic geology and paleontology, 68. — O, Underground waters, 28.) 433 pag. ††. 57 †. 20 *. 4.

—, N. H., The surface and climate of the Louisiana purchase. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 251—260. ††.

Dryer, Charles Redway, Finger Lake region of western New York. *B. Geol. S. America, Rochester*, 1904, **15**, 449—460. 4 †. *.

Lloyd, Francis E., The delta of the Mississippi. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 204—213. ††. * 1 : 80 000.

Todd, J[ames] E[dward], and C. M. **Hall**, Geology and water resources of part of the Lower James River valley, South Dakota. *U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1904, No. **90** (Series B, Descriptive Geol., 36. — O, Underground Waters, 22). 47 pag. 18 †. 5 *.

β. Geophysik.

Bauer, L. A., Progress of the Magnetic Survey of the United States. *Rep.* 73. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 579—580.

—, L. A., Results of magnetic observations made by the Coast and Geodetic Survey between July 1, 1902, and June 30, 1903. *Rep. · · · Coast a. Geoditic Survey* · · · 1902—1903, *Washington*, 1903, 931—1003.

—, L. A., Results of Magnetic Observations made by the Coast and Geodetic Survey between July 1, 1903, and June 30, 1904. *Rep. · · · Coast a. Geodetic Survey* · · · 1903—1904, *Washington*, 1904, *Appendix* 3, 183—255. ††.

—, L. A., and J. A. **Fleming**, The Magnetic Observatories of the United States Coast and Geodetic Survey in Operation on July 1, 1902. *Rep. · · · Coast a. Geodetic Survey* · · · 1901—1902, *Washington*, 1903, 301—331. ††. 3 *.

Hazard, Daniel L., Results of magnetic dip and intensity observations made by the United States Coast and Geodetic Survey between January, 1897, and June 30, 1902. With Preface by L. A. Bauer. *Rep. · · · Coast a. Geodetic Survey* · · · 1901—1902, *Washington*, 1903, 333—366. ††.

Wallis, W. F., Principal magnetic disturbances recorded at the Cheltenham Magnetic Observatory, may 1,—aug. 31, 1904, sept. 1—nov. 30, 1904. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 140—142, 188—189.

γ. Klimatologie.

Annual Summary, 1903. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **31**, 625—652. 8 *.

Bigelow, Frank, The average monthly vectors of the general circulation in the United States. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 260—263. 3 †.

Bunnemeyer, B., A study of the rainfall on the west coast of Florida. *P. of the Convention of Weather Bureau Officials, Washington*, 1904, **3**, 235—238. ††.

Clayton, H[enry] Helm, The diurnal and annual periods of temperature, humidity and windvelocity up to 4 kilometres in the free air and the average vertical gradients in these elements at Blue Hill. *A. of the Astron. Obs. of Harvard College, Cambridge, Mass.*, 1904, **58**, Pt. 1. 62 pag. ††. 4.

Donaldson, W. E., The temperature element of the climate of Binghamton, N. Y. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 78—79. ††.

Emigh, E. D., Precipitation for twenty-nine years at Dodge City, Kansas. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 115—116.

Evans, Edward A., A brief discussion of conditions contributing to freshets in the James river watershed. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 67—71. ††. 2 *.

Exner, Felix M., Einiges über das Wetterbureau der Vereinigten Staaten von Nordamerika. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 465—469.

Fassig, Oliver L[anard], Report on the climate and weather of Baltimore and vicinity. *Maryland Weather Service, Spec. Publ., Baltimore*, 1904, **2**, 3-29-147 pag. ††. †. Maps. 4.

—, O. L., Some diurnal periodicities in the climate of Baltimore. *P. of the Convention of Weather Bureau Officials, Washington*, 1904, **3**, 113—132. ††. Maps.

Hanzlik, Stanislav, The annual and geographical distribution of cyclones of high velocity (over 500 miles in twelve hours) in the United States, 1893—1902. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 358—363. ††. 18 *.

Hinsdale, Guy, The Climate of New England. (From T. Amer. Climat. Assoc., 1901.) 19 pag. London, 1902.

Hunner, Guy L., The Air of the Luray Caverns. *Popular Sc. Monthly*, 1904, **64**, 557—564. ††.

Jennings, Otto E., Some climatic conditions of Ohio. *Ohio Nat., Columbus*, 1903, **3**, 339—345, 403—409. Maps.

Leuschner, Armin O., The climate of Berkeley. *The University Chronicle, Berkeley, Cal.*, 1902, **5**, 231—234.

Monthly Weather Review, November 1903—October 1904. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **31**, 503—624. ††. 2 †. 22 *; **32**, 1—496. ††. 27 †. 122 *.

Mosier, J. G., The climate of Illinois. *B. Agric. Exp. Stat., Urbana, Ill.*, 1903, No. **86**, 45—76. ††. — *Office of Exp. Stat. Rec., Washington*, 1903, **15**, 230—231.

Plecker, W. A., The climate of Tidewater, Virginia. *New York med. Record*, 1904, **66**, Aug., 321.

Rainfall régimes, Seasonal — in the United States. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 470—471. *.

Stevens, James S., Barometric Pressure at Orono, Me. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 175.

Stockman, Wm. B., Invariability of our winter climate. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 224—226.

Stürme, Ausserordentlich heftige — an der Pazifischen Küste im Mai 1902 und 1903. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 139—140.

Ward, Robert De C., The Climatology of the United States: an Outline. *The G. Teacher, London*, 1904, **2**, 212—218.

Wilson, James, The U. S. Weather Bureau. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 37—39.

δ. Gebirgskunde.

Adams, George I[rving], and others, Gypsum Deposits in the United States. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1904, No. **223** (Series A, Economic Geology, 30). 129 pag. ††. 12 †. 14 *.

—, George I[rving], Zinc and lead deposits of northern Arkansas, by —, assisted by A. H. Purdue and E. F. Burchard, with a section on the determination and correlation of formations, by E. O. Ulrich. *U. S. Geological Survey. Professional paper, Washington*, 1904, No. **24**. (Series: A, Economic geology, 31. — C, Systematic geology and paleontology, 66.) 118 pag. 23 †. 4 *. 4.

—, George I., Erasmus **Haworth**, and W. R. **Crane**, Economic Geology of the Iola Quadrangle, Kansas. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1904, No. **238** (Series A, Economic Geol., 38. — B, Descriptive Geol., 44). 83 pag. ††. 9 †. 4 *.

Alden, William C., The Delavan lobe of the Lake Michigan glacier of the Wisconsin stage of glaciation and associated phenomena. *U. S. Geol. Survey. Professional Paper, Washington*, 1904, No. **34**. (Series: B, Descriptive geology, 48.) 106 pag. 4 †. 11 *. 4.

Bagg, Rufus M., Earthquakes in Socorro, New Mexico. *The American Geologist, Minneapolis*, 1904, **34**, 102—104.

Ball, Sydney H., and A. F. **Smith**, The geology of Miller County. With an introduction by E. R. Buckley. *Missouri Bureau of Geology and Mines, Jefferson City, Mo.*, 1903, (2) **1**. XVI-207 pag. 16 †. 2 *.

Bowman, Isaiah, Deflection of the Mississippi. *Science, New York*, 1904, N. Ser. **20**, 273—277. 3 *.

Burchard, Ernest F., Geology of Dakota county, Nebraska with special reference to the lignite deposits. *P. Ac. Sc. a. Letters of Sioux City, Iowa*, 1904, **1**, 135—184. ††.

Capps, S. R., and E. D. K. **Leffingwell**, Pleistocene Geology of the Sawatch Range, near Leadville, Colo. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 698—706. ††. *.

Carney, Frank, Direction of Preglacial Stream-flow in Central New York. *The Am. Geologist, Minneapolis,* 1904, **33**, 196—198.

Carter, Oscar C. S., The Petrified Forests and Painted Desert of Arizona. *The J. of the Franklin Inst., Philadelphia,* 1904, **157**, 293—311. ††. 4 †. *.

Clapp, Frederick G., Relations of Gravel Deposits in the Northern Part of Glacial Lake Charles, Massachusetts. *The J. of Geol., Chicago,* 1904, **12**, 198—214. 3 *.

Clarke, John M[ason], and D. Dana **Luther**, Stratigraphic and paleontologic map of Canandaigua and Naples quadrangles. *B. New York State Mus., Albany,* 1904, No. **63**, 1—76. *. — *Rep. New York State Mus., Albany,* 1904, No. **56**, II, 1—76. *.

Collier Cobb, The Forms of Sand-Dunes as Influenced by Neighboring Forests. *Elisha Mitchell Sc. J.,* 1904, **20**. ††.

Dale, T. Nelson, Geology of the Hudson Valley between the Hoosic and the Kinderhook. *B. U. S. Geol. Survey, Washington,* 1904, No. **242** (Series B, Descriptive Geol., 47). 63 pag. ††. 2 †. *.

Darton, N. H., Comparison of the stratigraphy of the Black Hills, Bighorn Mountains, and Rocky Mountain front range. *B. Geol. S. America, Rochester,* 1904, **15**, 379—448. 14 †.

Davis, W. M., Glacial Erosion in the Sawatch Range, Colorado. *Appalachia, Boston,* 1904, **10**, 392—404.

—, William Morris, The Hudson River described by —, for the excursion up the Hudson River .... *B. American G. S. of New York,* 1904, **36**, 557—559.

Emerson, Philip, Note on Glacial Topography in Central New Hampshire. *Appalachia, Boston,* 1904, **10**, 299—303.

Fairchild, Herm. Le Roy, Glacial Waters from Oneida to Little Falls. *Rep. New York State Mus., University of the State of New York, Albany,* 1904, No. **56**, 1, r 17—r 41. ††. 3 *.

Fuller, M. L., Ice-Retreat in Glacial Lake Neponset and in Southeastern Massachusetts. *The J. of Geol., Chicago,* 1904, **12**, 181—197. ††. *.

Gallaher, John A., Preliminary report on the structural and economic geology of Missouri. (Missouri Bureau of Geology and Mines. Missouri Geological Survey. Vol. 13.) 259 pag. 64 †. Jefferson City, Mo., 1900.

Geological Surveys, Notes on —. By A. P. B. *B. American G. S. of New York,* 1904, **36**, 29—36, 81—84.

— of the United States. By H. B. W. *Nature, London,* 1904, **70**, 256—259.

Gilbert, Grove Karl, Domes and dome structure of the High Sierra. *B. Geol. S. America, Rochester,* 1904, **15**, 29—36. 4 †.

—, G. K., Systematic Asymmetry of Crest Lines in the High Sierra of California. *The J. of Geol., Chicago,* 1904, **12**, 579—588. ††.

Gulliver, F. P., Nantucket Shorelines. II. *B. Geol. S. America, Rochester,* 1904, **15**, 507—522. 4 †. 4 *.

Haehl, H. L., and Ralph. **Arnold**, The Miocene diabase of the Santa Cruz mountains in San Mateo county, California. *P. Amer. Philosophical Soc., Philadelphia,* 1904, **43**, 15—53. ††. *.

Henderson, Junius, Arapahoe Glacier in 1903. *The J. of Geol., Chicago,* 1904, **12**, 30—33. *.

Herrick, C. L., Lake Otero, an Ancient Salt Lake Basin in South-Eastern New Mexico. *The Am. Geologist, Minneapolis,* 1904, **34**, 174—189. ††. *.

—, C. L., Laws of Formation of New Mexico Mountain Ranges. *The Am. Geologist, Minneapolis,* 1904, **33**, 301—312. 2 †.

Hershey, Oscar H., The river terraces of the Orleans Basin, California. 423-475 pag. (University of California publications, B. of the Departm. of Geology, Vol. 3, No. 22.) Berkeley, Cal., 1904, University of California Press. pap., 35 c.

Hitchcock, C[harles] H[enry], Glaciation of the Green Mountain range. [With bibliography.] *Rep. State Geologist · · · of Vermont* 1903—04, *Burlington*, 1904, 67—85.

—, C. H., New studies in the Ammonoosuc district of New Hampshire. *B. Geol. S. America, Rochester*, 1904, **15**, 461—482. 2 †. *.

Hobbs, William Herbert, Lineaments of the Atlantic border region. *B. Geol. S. America, Rochester*, 1904, **15**, 483—506. ††. 5 *.

—, William H., Tectonic geography of southwestern New England and south-eastern New York. [Abstract.] *B. Geol. S. America, Rochester*, 1904, **15**, 554—557.

Hopkins, T. C., The geological map of Indiana: with explanation. *Rep. Indiana Dep. of Geol. a. Nat. Resources, Indianapolis*, 1904, **28**, 11—14.

—, T. C. [and H. F. **Foerste**], A short description of the topography of Indiana and of the rocks of the different geological periods; to accompany the geological map of the state. *Rep. Indiana Dep. of Geol. a. Nat. Resources, Indianapolis*, 1904, **28**, 15—77. *.

Hovey, Horace C., Colossal Cavern (Kentucky). *Spelunca. B. et Mém. S. de Spéléologie, Paris*, 1904, **5**, No. **37**, 57—61. ††.

Hubbard, George D., An Interglacial Valley in Illinois. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 152—160. ††. *.

Huntington, Ellsworth, and James Walter **Goldthwait**, The Hurricane Fault in the Toqueville District, Utah. *B. Mus. of Comparative Zoology, Cambridge*, 1904, **42**, 197—259. ††. 6 †. *.

Hyde, Jesse E., Changes in the drainage near Lancaster. *Ohio Naturalist, Columbus, O.*, 1904, **4**, 149—157. ††.

Iddings, Joseph P., A Fracture Valley System. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 94—105. *.

Irving, J[ohn] D[uer], Economic resources of the northern Black Hills, by —, with contributions by S. F. Emmons and T. A. Jaggar jr. *U. S. Geological Survey. Professional Paper, Washington*, 1904, No. **26**. (Series: A, Economic geology, 34; B, Descriptive geology, 38.) 222 pag. ††. 13 †. 7 *. 4.

Jaggar jr., T. A., Economic resources of the northern Black Hills. Part I. General geology. *U. S. Geol. Survey Professional Paper, Washington*, 1904, No. **26**, 7—41. ††. *.

Johnson, Douglas Wilson, The geology of the Cervillos hills, New Mexico. *School of Mines Quarterly, New York*, 1903, **24**, **25**, 69—98. †.

Keith, Arthur, Folded faults of the Southern Appalachians. *C. internat. géol., C.-R. de la* **9**. *session Vienne* 1903, 1904, 541—545.

Keyes, Charles R[ollin], Certain basin features of the high plateau region of south-western United States. [Abstract.] *P. Iowa Ac. Sc., Des Moines*, 1904, **11**, 254—257.

Kindle, Edward M., A Series of Gentle Folds on the Border of the Appalachian System. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 281—289.

Lane, Alfred C., Historical review of the geology of Michigan. [With bibliography.] *Rep. Michigan Ac. of Sc., Lansing*, 1904, **5**, 184—195.

Lawson, Andrew C., The Geomorphogeny of the Upper Kern Basin. *B. Department of Geol. Univers. of California, Berkeley*, 1904, **3**, No. 15, 291—376. 15 †. 65 cents.

Le Couppey de la Forest, Max, Quelques grottes des États-Unis d'Amérique. *Spelunca. B. et Mém. S. de Spéléologie, Paris*, 1904, **5**, No. 35. 21 pag. ††. *.

Leverett, Frank, Review of the glacial geology of the southern peninsula of Michigan. [With bibliography.] *Rep. Michigan Ac. Sc., Lansing*, 1904, **6**, 100—110.

Lindgren, Waldemar, A geological reconnaissance across the Bitterroot Range and Clearwater Mountains in Montana and Idaho. *U. S. Geological Survey. Professional Paper, Washington*, 1904, No. **27**. (Series: A, Economic geology, 35. — B, Descriptive geology, 39.) 122 pag. 12 †. 6 *. 4.

Louderback, George Davis, Basin range structure of the Humboldt region. *B. Geol. S. America, Rochester*, 1904, **15**, 289—346. ††. 6 †. 2 *.

Marvin, C. F., Earthquake of August 27, 1904. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 370—371. ††.

—, C. F., Earthquakes of June 25 and 26, 1904. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 260.

—, Charles F., The Earthquake of December 5, 1903, at Washington, D. C. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **31**, 524.

—, C. F., The Earthquake of January 20, 1904, at Washington, D. C. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 14—15.

Mathews, Edward Bennett, The Structure of the Piedmont Plateau as shown in Maryland. *The Am. J. of Sc., New Haven*, 1904, (4) **17**, 141—159. ††. 2 *.

Matson, George C., A Contribution to the Study of the Interglacial Gorge Problem. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 133—151, 280. ††. 2 *.

Mills, W. M., A physiographic and ecological study of the Lake Eagle (Winona Lake) region, Indiana. *Rep. Indiana Departm. of Geol. a. Nat. Resources, Indianopolis*, 1904, **28**, 379—396. Plates. Maps.

Natürlicher Obelisk (bei Rooswilt, Idaho). *Prometheus, Berlin*, 1904, **15**, 735—736. ††.

Natural Bridges, Colossal — of Utah. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 367—369. ††.

Peabody, Charles, and W. K. **Moorehead**, The exploration of Jacob's cavern, Mc Donald county, Missouri. *Phillips Ac. Departm. of Archaeol., B., Andover, Mass.*, 1904, No. **1**. IV-29. †. *.

Peet, Charles Emerson, Glacial and Post-Glacial History of the Hudson and Champlain Valleys. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 415—469, 617—660. ††. 11 *.

Perkins, G[eorge] H[enry], Geology of Grand Isle county. *Rep. State Geologist . . . of Vermont* 1903—04, *Burlington*, 1904, 103—143. ††. †. Maps.

—, G[eorge] H[enry], List of works on the geology of Vermont. *Rep. State Geologist . . . of Vermont* 1903—04, *Burlington*, 1904, 16—21.

Perry, Joseph H., Geology of Monadnock Mountain, New Hampshire. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 1—14. ††. *.

Ransome, Frederick Leslie, The geology and ore deposits of the Bisbee quadrangle, Arizona. *U. S. Geological Survey. Professional Paper, Washington*, 1904, No. **21**. (Series: A, Economic geology, 29. — B, Descriptive geology, 35. — C, Systematic geology and paleontology, 65.) 168 pag. ††. 26 †. 4 *. 4.

Reagan, Albert B., Geology of Monroe County, Indiana, north of the latitude of Bloomington. *P. Indiana Ac. Sc.* 1903, *Indianopolis*, 1904, 205—233.

Richardson, George Burr, Report of a reconnaissance in Trans-Pecos Texas north of the Texas and Pacific railway. *Texas University Mineral Survey B., Austin*, 1904, No. **9**. 119 pag. ††. Plates. Maps.

Safford, Ja. Merril, and J. B. **Killebrew**, The elements of the geology of Tennessee; prepared for the use of the schools of Tennessee, and for all persons seeking a knowledge of the resources of the state. 7-264 pag. ††. Nashville, Tenn., 1904, Ambrose & Bostelman. bds., 60 c. 12.

Shimek, B., Papers on the loess. The loess of Natchez, Miss. The loess and the Lansing man. The Lansing deposit not Loess. Loess and the Iowan drift. Evidences (?) of water-deposition of Loess. *B. from the Laboratories of Nat. Hist. of the State Univers. of Iowa City*, 1904, **5**, 298—381. †.

Smith, George Otis, and Frank C. **Calkins**, A geological reconnaissance across the Cascade range near the forty-ninth parallel. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1904, No. **235**, (Series B, Descriptive Geology, 41 — D, Petrography and Mineral., 28). 103 pag. ††. 3 †. *.

—, Dwight T., The Geology of the Upper Region of the Main Walker River, Nevada. *B. Department of Geol. Univers. of California, Berkeley*, 1904, **4**, No. 1, 1—32. ††. 2 †. 2 *. 30 cents.

Spencer, Arthur C[oe], The copper deposits of the Encampment district, Wyoming. *U. S. Geological Survey. Professional Paper, Washington*, 1004, No. **25**. (Series: A, Economic geology, 32. — B, Descriptive geology, 37.) 107 pag. ††. 3 *. 4.

—, J. W., The Submarine Great Canyon of the Hudson River. *The Am. Geologist, Minneapolis*, 1904, **34**, 292—293.

Stose, George W., Physiographic Studies in Southern Pennsylvania. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 473—484. ††. *.

Taff, Joseph A[lexander], Preliminary report on the geology of the Arbuckle and Wichita mountains in Indian Territory and Oklahoma. With an appendix on reported ore deposits of the Wichita Mountains, by H. Foster Bain. *U. S. Geological Survey. Professional Paper, Washington*, 1904, No. **31**. (Series: B, Descriptive geology, 40. — C, Systematic geology and paleontology, 67.) 97 pag. ††. 6 †. 3 *. 4.

Tarr, R. S., Artesian Well Sections at Ithaca, N. Y. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 69—82. ††.

—, Ralph S., Hanging Valleys in the Finger Lake Region of Central New York. *The American Geologist, Minneapolis*, 1904, **33**, 271—291. 5 †.

Todd, J. E., Benton formation in eastern South Dakota. *B. Geol. S. America, Rochester*, 1904, **15**, 569—575. *.

Tuttle, George W., Recent Changes in the Elevation of Land and Sea in the Vicinity of New York City. *The American J. of Sc., New Haven*, 1904, (4) **17**, 333—346.

Upham, Warren, Age of the Missouri River. *The American Geologist, Minneapolis*, 1904, **34**, 80—87.

—, Warren, Erosion on the Great Plains and on the Cordilleran Mountain Belt. *The American Geologist, Minneapolis*, 1904, **34**, 35—39.

—, Warren, Moraines and Eskers of the Last Glaciation in the White Mountains. *The American Geologist, Minneapolis*, 1904, **33**, 7—14.

Wallis, Wm. F., Earthquakes recorded at the Cheltenham Magnetic Observatory, march 16 and 21, 1904. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 32—33.

Watson, Thomas L., Granites of North Carolina. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 373—407. ††. *.

White, Charles H., The Appalachian River versus a Tertiary Trans-Appalachian River in Eastern Tennessee. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 34—39.

—, David, Deposition of the Appalachian Pottsville. *B. Geol. S. America, Rochester*, 1904, **15**, 267—282. *.

Willis, Bailey, Überschiebungen in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. *C. internat. géol., C.-R. de la IX. session Vienne* 1903, 1904, 529—540. ††.

Wright, G. Frederick, Evidence of the Agency of Water in the Distribution of the Loess in the Missouri Valley. *The American Geologist, Minneapolis*, 1904, **33**, 205—222. ††. *.

ε. Hydrographie.

Bascom, Florence, Water resources of the Philadelphia district. *U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1904, No. **106** (Ser. M, General Hydrographic Investigations, 12. — O, Underground Waters, 26). 75 pag. ††. 3 †. 3 *.

Beals, Edward A., The Columbia river. *P. of the Convention of Weather Bureau Officials, Washington*, 1904, **3**, 109—113.

Bowman, Isaiah, A Typical Case of Stream-Capture in Michigan. *The J. of Geol., Chicago*, 1904, **12**, 326—334. ††. *.

Erbstein, Ambros, Die Austrocknung des Grossen Salzsees. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien,* 1904, **27**, 32—34.

Fairchild, Hermann Le Roy, Glacial waters from Oneida to Little Falls. *Rep. New York State Mus., University of the State of New York, Albany,* 1904, No. 56, 1, r 17—r 41. ††. 3 *.

Floods, September — in the Southwest. *Monthly Weather Rev., Washington,* 1904, **32**, 465—468.

Frankenfield, H. C., The Floods of the Spring of 1903, in the Mississippi Watershed. *U. S. Department of Agriculture. B. Weather Bureau, Washington,* 1904. *Bull. M.* 64 pag. 16 †. 15 *.

Fuller, Myron L., Contributions to the Hydrology of the Eastern United States 1903. *U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington,* 1904, No. **102**, (Ser. O, Underground Waters, 24). 522 pag.

Hall, Benjamin M[ortimer], Water powers of Alabama with an appendix on stream measurements in Mississippi. *U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington,* 1904, No. **107** (Ser. N, Water Power, 8). 253 pag. ††. 8 †. 7 *.

Hamlin, Homer, Water resources of the Salinas Valley, California. *U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington,* 1904, No. **89** (Series J, Water Storage, 9). 91 pag. ††. 10 †. 6 *.

Harris, Gilbert Dennison, Underground waters of Southern Louisiana. With discussion of their uses for water supplies and for rice irrigation by M. L. Fuller. *U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington,* 1904, No. **101** (Ser. O, Underground Waters, 23). 98 pag. ††. 10 †. 2 *.

Haupt, Lewis M., The Mississippi River Problem. *P. American philosophical S., Philadelphia,* 1904, **43**, 70—96.

Hoyt, John C., Report of progress of stream measurements for the calendar year 1903. Part I. Northern Atlantic, St. Lawrence River, and Great Lakes Drainage. 518 pag. *. — Part II. Southern Atlantic, Eastern Gulf of Mexico, and Eastern Mississippi River Drainage. 313 pag. *. — Part III. Western Mississippi River and Western Gulf of Mexico Drainage. 422 pag. *. — Part IV. Interior Basin, Pacific, and Hudson Bay Drainage. 533 pag. *. *U. S. Geol. Survey Water Supply a. Irrigation Paper, Washington,* 1904, No. **97—100** (Series P, Hydrographic Progress Reports, 24—27).

Hyde, Jesse E., Changes in the drainage near Lancaster. *Ohio Naturalist, Columbus, O.,* 1904, 149—157. ††.

Hydrology in the United States. *Nature, London,* 1904, **71**, 187—188.

Knapp, G. N., Underground waters of New Jersey. Wells drilled in 1903. *Rep. New Jersey Geol. Survey, Trenton,* 1904, 73—93. †.

Lee, Willis T[homas], The Underground Waters of Gila Valley, Arizona. *U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington,* 1904, No. **104** (Ser. O, Underground Waters, 25). 71 pag. ††. 4 †. 2 *.

Leighton, Marshall Ora, Quality of water in the Susquehanna river drainage basin. With an introductory chapter on physiographic features by George Buell Hollister. *U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington,* 1904, No. **108** (Ser. L, Quality of Water, 7). 76 pag. ††. 4 †.

—, Marshall Ora, The Passaic flood of 1903. *U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington,* 1904, No. **92** (Ser. M, General Hydrogr. Investigations, 8). 48 pag. ††. 7 †.

Loveland, G. A., Increased flow of spring water in the autumn. *Monthly Weather Rev., Washington,* 1904, **32**, 176—177.

Meerten, H. van, Controlling the Floods of the Mississippi. *J. Franklin I.,* 1904, **158**, 310—316. ††.

—, H. van, and L. M. **Haupt**, Controlling the Floods of the Mississippi. *J. Franklin I.,* 1904, **157**, 381—389.

Mississippi, Floods in the —. *Nature, London*, 1904, **71**, 10—11. ††.

Murphy, E[dward] C[harles], Destructive floods in the United States in 1903. *U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1904, No. **96** (Ser. M, General Hydrogr. Investigations, 11). 81 pag. 11 †. 4 *.

—, Edward C[harles], John C. **Hoyt**, and George B. **Hollister**, Hydrographic manual of the United States Geological Survey prepared by —. *U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1904, No. **94** (Ser. M., General Hydrographic Investigation, 9). 76 pag. ††. 3 †.

Newell, F[rederick] H[aynes], Proceedings of first conference of engineers of the Reclamation Service. With accompanying papers. Compiled by —. *U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1904, No. **93** (Ser. I, Irrigation, 16. — J, Water Storage, 10). 361 pag. ††.

Palmer, W. S., The Crow Creek flood of may 20, 1904, at Cheyenne, Wyo. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 226—227.

River Surveys in the United States. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 87—89.

Talmage, J. E., Salt Lake Water. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 424—427. ††.

Taylor, Thomas U[lvan], The water powers of Texas. *U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1904, No. **105** (Ser. N, Water Power, 7). 116 pag. ††. 17 †. 3 *.

Wollman, Lewis, Report on artesian wells. *Annual Rep. Geol. Survey of New Jersey* 1902, *Trenton*, 1903, 59—95.

d. Biologische Geographie.

Bray, Will L., Forest Resources of Texas. *B. Bureau of Forestry, Washington*, 1904, **47**. 70 pag. ††. *.

Brunhes, Jean, La forêt comme alliée de l'eau dans les grandes entreprises d'irrigation du Far-West américain. *C.-R.* **2**. *Congrès du Sud-Ouest Navigable tenu à Toulouse* ... 1903, *Toulouse*, 1904, 479—490.

Evermann, Barton Warren, The Bureau of Fisheries. How the Rich Fisheries of the United States are Protected and New Fishing Grounds Discovered or Created. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 191—212. ††.

Forestry in the United States. *Nature, London*, 1904, **71**, 32—34. ††.

Groom, Percy, A Botanical Laboratory in the Desert. *Nature, London*, 1904, **69**, 569—570. ††.

Hall, H. M., A Botanical Survey of San Jacinto Mountain. *University of California Publications, Berkeley*, 1902, *Botany I*, 1—140. 14 †. Maps.

Harshberger, John W[illiam], A phyto-geographic sketch of extreme southeastern Pennsylvania. *B. Torrey Botanical Club, New York*, 1904, **31**, 125—159. ††.

Holdt, F. v., Eine dendrologische Fahrt durch die Felsengebirge Colorados. *M. D. Dendrol. Ges.*, 1903, 110—113.

Leiberg, John B., Forest conditions in the Absaroka division of the Yellowstone forest reserve, Montana, and the Livingston and Big Timber quadrangles. *U. S. Geological Survey. Professional Paper, Washington*, 1904, No. **29** (Series H, Forestry, 9). 148 pag. †. 2 *. 4.

—, John B., Forest conditions in the Little Belt Mountains forest reserve, Montana, and the Little Belt Mountains quadrangle. *U. S. Geological Survey. Professional Paper, Washington*, 1904, No. **30** (Series H, Forestry, 10). 75 pag. †. *. 4.

—, John B., Forest conditions in the San Francisco Mountains forest reserve, Arizona, by —, Theodore F. Rixon, and Arthur Dodwell, with an introduction by F. G. Plummer. *U. S. Geological Survey. Professional Paper, Washington*, 1904, No. **22** (Series H, Forestry, 7). 95 pag. 6 †. *. 4.

Mac Dougal, D. T., Some Aspects of Desert-Vegetation. (Contributions from the New York Botanical Garden No. 46.) *Plant World*, 1903, **6**, 249—257. 5†.

Nash, George V., The Palms of Florida. *J. of the Botanical Garden of New York*, 1904, **5**, 194—199.

Nehrling, H[enry], The beginning of spring in Florida. *Plant World, Washington*, 1904, **7**, 93—96, 118—122, 137—140.

Plummer, F[red] G., Forest conditions in the Black Mesa forest reserve, Arizona, prepared by —, from notes by Theodore F. Rixon and Arthur Dodwell. *U. S. Geological Survey. Professional Paper, Washington*, 1904, No. **23** (Series H, Forestry, 8). 62 pag. 6 †. *. 4.

—, Fred G., and M. G. **Goswell**, Forest conditions in the Lincoln forest reserve, New Mexico. *U. S. Geol. Survey. Professional Paper, Washington*, 1904, No. **33** (Series H, Forestry, 11). 47 pag. 11 †. *. 4.

Smith, J. Warren, Relation of precipitation to yield of corn. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 222—224. ††.

Weld, Lewis H., Botanical Survey of the Hudson River Valley. II. A peat bay and morainal lake. *Botan. Gaz.*, 1904, **37**, 36—52. ††.

e. Anthropogeographie.

Census, Bureau of the Census. Abstract of the Twelfth — of the United States, 1900. Third edition. XVI-454 pag. Washington, 1904.

Clark, Galen, Indians of the Yosemite Valley and vicinity; their history, customs and traditions; ill. by Chris Jorgensen. 18-110 pag. ††. Yosemite Valley, Cal., 1904, Galen Clark. cl., $ 1; pap., 50 c. 16.

Dumarest, Noël, Les Indiens du Nouveau-Mexique. *B. S. d'Anthrop. de Lyon*, 1902, **21**, 79—102.

Fehlinger, H., Die geographische Verteilung der Bevölkerung in den Vereinigten Staaten. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 368—370.

—, Hans, Die Malaria in den Vereinigten Staaten. Ein Beitrag zur medizinischen Geographie. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **47**, 559—563.

—, Hans, Einwanderung in die Vereinigten Staaten. *Politisch-anthropologische Rev., Eisenach und Leipzig*, 1903 04, **2**, 880—882.

—, H., Städtische und ländliche Bevölkerung in den Vereinigten Staaten von Amerika. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 273—275.

Fiedler, Harry A., Das Bevölkerungsproblem in den Vereinigten Staaten von Amerika. *Preussische Jb., Berlin*, 1904, **115**, 276—316.

Gannett, Henry, Twelfth Census of the United States, taken in the year 1900. Statistical Atlas. Prepared under the supervision of —. 58 pag. 207 †. Washington, 1903, United States Census Office.

Green, Edwin Luther, The Indians of South Carolina. 68 pag. Columbia, S. C., [1904], State Co. cl., 35 c. 12.

Immigration, L'— aux États-Unis d'Amérique. États de l'Est, Californie. 22 pag. (Extrait du „Recueil consulaire belge", **124**.) Bruxelles, 1904, P. Weissenbruch. Fr. 0,75.

James, George Wharton, The Indians of the painted desert region: Hopis, Navahoes, Wallapais, Havasupais. Illustr. from photographs 21-268 pag. ††. Boston, 1903, Little, Brown & Co. cl., $ 2 net.

Kalifornien, Eine systematische ethnographische und archäologische Erforschung —s. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 193.

Krebs, Wilhelm, Das Deutschtum in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 143—144.

Mc Laughlin, A., Chinese and Japanese Immigration. *Popular Sc. Monthly*, 1904, **66**, 117—121.

Mc Laughlin, A., Immigration. *Popular Sc. Monthly*, 1904, **65**, 164—169.

—, A., The Immigrant, Past and Present. *Popular Sc. Monthly*, 1904, **65**, 224—227.

Mac Lean, John Patterson, The mound builders: being an account of a remarkable people that once inhabited the valleys of the Ohio and Mississippi, together with an investigation into the archaeology of Butler County, O. 7th ed. 7-231 pag. ††. Cincinnati, 1904, Rob. Clarke Co. cl., $ 1,50. 12.

Population, Accroissement de la — des États-Unis, de 1790 à 1900. *J. de la S. de Stat. de Paris*, 1901, **42**, 413.

—, Bureau of the Census. Bulletin 7. Estimates of — of the larger Cities of the United States in 1901, 1902, 1903. 22 pag. Washington. 1904.

Schwegel, H., Die Einwanderung in die Vereinigten Staaten von Amerika mit besonderer Rücksicht auf die österreichisch-ungarische Auswanderung. *Z. f. Volkswirtschaft, Sozialpolitik u. Verwaltung, Wien*, 1904, **13**. 47 pag. — Wien, 1904, Braumüller. M. 1.

Smolensky, P. O., Untersuchungen über Ernährung der Bevölkerung der Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. *Hygienische Rundschau, Berlin*, 1902, **12**, 905—932, 973—1006, 1030—1054, 1133—1157.

[**White**, V. C.], The geographical distribution of insanity in the United States of America. *Lancet, London*, 1904, **166**, 525—526.

Berduc, A., Les Industries dérivées de la graine de coton aux États-Unis. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1904, (2) **26**, 119—130, 143—145, 153—163.

Brigham, Albert Perry, Good Roads in the United States. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 721—735.

Gerhard, Herm., Die volkswirtschaftliche Entwicklung des Südens der Vereinigten Staaten v. Amerika von 1860 bis 1900. 99 pag. (Angewandte Geographie. Hefte zur Verbreitg. geograph. Kenntnisse in ihrer Beziehg. zum Kultur- u. Wirtschaftsleben. Red.: Karl Dove. I. Serie. 12. Heft.) Halle, 1904, Gebauer-Schwetschke. Einzelpr. M. 1,80.

Hollister, George B., The value and development of Irrigation in Louisiana purchase tract. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 278—290. ††.

Hulbert, Archer Butler, The great American canals. In 2 vols. Vol. I. The Chesapeake and Ohio canal and the Pennsylvania canal. 6-231 pag. — Vol. II. The Erie canal. 7-234 pag. ††. (Historic highways of America, vol. 13 and 14.) Cleveland, O., 1904, Arthur H. Clark Co. cl., each $ 2,50 net. 12.

Industrial Commission. 56th Congress, 1st Session, House of Representatives. 19 vols. Washington, 1900—1902, Gov. Printing Office.

Meade, Edward Sherwood, Business geography and the development of American industries. 4-5-235 pag. Plates. Maps. (Success in business, vol. 3.) Philadelphia, [1904], P. W. Ziegler & Co. cl., $ 1,25; hf. mor., $ 1,75. 12.

Symons, Thomas W., The projected new barge canal of the State of New York. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 257—264. * 1 : 1 520 640.

Taylor, Robert S., Levees, Cutlets and Reservoirs as means for protection against overflow of the alluvial lands of the Mississippi valley, below Cairo. *Science, New York*, 1904, N. Ser. **19**, 601—609. *.

Telegraph and Cable Lines, The United States Government —. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 490—494. 3 *.

Trotter, Spencer, Present industries within the Louisiana purchase. *J. of G., Chicago*. 1904, **3**, 270—277. ††.

Tucker, Frederick de L. Booth, Colonization. *U. S. Geol. Survey Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1904, No. **93**, 122—126.

Water Supply and Irrigation in the United States. *Nature, London*, 1904, **69**, 226—228. ††.

f. Historische Geographie.

Bourne, Edw. Gaylord, Narratives of the career of Hernando de Soto. 2 Vols. 223 and 192 pag. New York, 1904, Barnes. $ 2.

Brigham, Albert Perry, Geographic influences in American history. 10-285 pag. ††. (Chautauqua home reading ser.) New York, 1903, Chautauqua Press. cl., $ 1,25. 12.

—, Albert Perry, Geography and History in the United States. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 359—366.

Burnaby, Andrew, Burnaby's travels through North America; reprinted from the 3d ed. of 1798; with introd. and notes by Rufus Rockwell Wilson. 3-265 pag. *. (Source books of American history.) New York, 1904, A. Wessels Co. cl., $ 2 net.

Chancellor, William Estabrook, and Fletcher Willis **Hewes**, The United States: a history of three centuries, 1607—1904; population, politics, war, industry, civilization. In 10 parts. Part I. Colonization, 1607—1697; the record of the settlement of the twelve English colonies of the seventeenth century, preceded by a brief review of the period of discovery and settlement. 23-531 pag. ††. Maps. New York, 1904, Putnam. cl., $ 3,50.

Channing, Edward, The United States, their origin and growth. Partly adapted from the „History of the United States". Mit Anmerkgn. zum Schulgebrauch hrsg. v. J. Péronne. Mit e. (farb.) Übersichtskarte u. e. Kärtchen im Text. Ausg. B. VI-108-39 pag. (English Authors. Ausg. A. m. Anmerkgn. zum Schulgebrauch unter dem Text. Ausg. B. m. Anmerkgn. in e. Anhang. 92. Lfg.) Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. Geb. in Leinw. M. 8,40.

Chittenden, H. M., History of Early Steamboat Navigation on the Missouri River. Life and Adventures of Joseph La Barge. 2 vols. XIV-462 pag. ††. Maps. New York, 1903, F. P. Harper. 25 s.

Clithero, Thomas, Site of Mascouten [Wisc.] rediscovered. *The American Antiquarian*, 1904, **26**, 84—88.

Feyerabend, Karl, History of the United States from the discovery of America to the year 1900. Für den Schulgebrauch nach amerikan. Quellen hrsg. VI-100 pag. 2 *. Berlin, 1904, Weidmann. Geb. in Leinw. M. 1,40.

Flickinger, Rob. Elliot, The pioneer history of Pocahontas County, Iowa, from the time of its earliest settlement to the present time. 1000 pag. ††. Plates. *. Fonda, Ia., 1904, G. Sanborn. cl., $ 3; hf. rus., $ 3,50.

Gannett, Henry, Boundaries of the United States and of the several states and territories with an outline of the history of all important changes of territory (third edition). *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1904, No. **226** (Series F, Geography, 37). 145 pag. 54 †.

Gass, Patrick, Gass's journal of the Lewis and Clark expedition, by Sergeant Paul Gass, one of the persons employed in the expedition; reprinted from the edition of 1811; with facsimiles of the original title-page and the 5 original ils., a reproduction of a rare portrait of Gass and a map of the Lewis and Clark route; with an analytical index, and an introd., by Ja. Kendall Hosmer. 53-298 pag. Chicago, 1904, A. C. Mc Clurg & Co. cl., $ 3,50 net; Large-pap. ed., 2 vols., $ 18 net.

Gue, Benjamin F., History of Iowa from the earliest times to the beginning of the twentieth century. 4 vols. ††. Plates. Maps. New York, [1904], Century History Co. cl., $ 18. 12.

Hötzsch, Otto, Der Anteil der Deutschen an der Erschliessung des mittleren Westens. (Von den Alleghanies bis zum Missisipigebiet einschliesslich.) *D. Erde, Gotha*, 1904, **3**, 49—50.

Howland, A. C., Explorations within the Louisiana purchase. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 261—270. ††. 2 *.

Hulbert, A. B., Historic Highways of America. Vol. 8. Military Roads of the Mississippi Basin. The Conquest of the Old North-West. 238 pag. — Vol. 9. Waterways of Westward Expansion. The Ohio River and its Tributaries. 220 pag. — Vol. 10. The Cumberland Road. 208 pag. — Vols. 11 and 12. Pioneer Roads and Experiences of Travelers (vols. i. and ii.). 202 and 202 pag. ††. Maps. Cleveland, Ohio, 1903—1904, The Arthur H. Clark Company.

Hutchins, Thomas, A topographical description of Virginia, Pennsylvania, Maryland, and North Carolina; reprinted from the original ed. of 1778. ed. by Frederic Charles Hicks. 267 pag. ††. *. Cleveland, O., 1904, Burrows Bros. Co. cl., $ 4 net.

Jefferson, Thomas, Documents relating to the purchase and exploration of Louisiana. 1. The limits and bounds of Louisiana, by —. 2. The exploration of the Red, the Black and the Washita rivers, by William Dunbar; printed from the original manuscripts in the library of the American Philosophical Society and by direction of the society's committee on historical documents. 3-45-189-76 pag. ††. *. Boston, 1904, Houghton, Mifflin & Co. $ 6 net.

Johnson, Sidona V., A short history of Oregon: early discoveries, the Lewis and Clark exploration, settlement, government, Indian wars, progress. 4-329 pag. ††. Chicago, 1904, A. C. Mc Clurg & Co. cl., $ 1 net. 12.

Kingery, H. M., Saving the Mississippi's source. *Pop. Sc. Monthly, New York*, 1904, **65**, 318—322. 2 *.

Lewis, Meriwether, and William **Clark**, History of the expedition under the command of Captains — to the sources of the Missouri; thence across the Rocky Mountains, and down the river Columbia to the Pacific ocean, performed during the years 1804—5—6, by order of the Government of the United States: a complete reprint of the Biddle ed. of 1814, to which all the members of the expedition contributed; with an account of the Louisiana purchase by John Bach Mc Master, and notes upon the route. 3 v. Maps. (Trail makers ser., No. 3—5.) New York, 1904, A. S. Barnes & Co. each, $ 1 net. 12.

—, Meriwether, and William —, Original journals of the Lewis and Clark expedition, 1804—1806; printed from the original manuscripts in the library of the American Philosophical Society and by direction of its committee on historical documents, together with manuscript material of Lewis and Clark from other sources, including note-books, letters, maps, etc., and the journals of C. Floyd and Jos. Whitehouse, now for the first time published in full and exactly as written.; ed., with introd., notes and index, by Reuben Gold Thwaites. 7 vols. and atlas. ††. Facsimiles. Maps. New York, 1904, Dodd, Mead & Co. Per set $ 60 net. Large paper ed., extra cl., 14 vol. and atlas, per set $ 150 net. Ed. de luxe, $ 375 net.

Northrop, Henry Davenport, Standard history of the United States; for home students; the progress of a great nation from the discovery of the American continent down to the present time. 1000 pag. ††. Plates. *. Philadelphia, 1904, National Publishing Co. cl., $ 3; mor., $ 4.

Ogg, F. A., The Opening of the Mississippi. A Struggle for Supremacy in the American Interior. XII-670 pag. Maps. New York, 1904, the Macmillan Co. 8 s. 6 d.

Olmsted, Frederic Law, A journey in the seabord slave states in the years 1853—1854; with remarks on their economy; [originelly issued in 1856;] with a biographical sketch by Frederic Law Olmsted jr., and with an introduction by William P. Trent. 2 vols. 41-418 and 3-412 pag. New York, 1904, Putnam. cl., $ 5 net.

Summers, Lewis Preston, History of southwest Virginia, 1746—1786, Washington Co., 1777—1870. 921 pag. ††. *. Abington, Va., 1903, L. P. Summers. cl., $ 2,50. 12.

Swan, L. B., Journal of a trip to Michigan in 1841. Rochester, New York, 1904, George P. Humphrey. cl., $ 1. 12.

Thwaites, Reuben Gold, Early western travels, 1748—1846: a series of annotated reprints of some of the best and rarest contemporary volumes of travel, descriptive of the aborigines and social and economic conditions in the middle and far west, during the period of early American settlement; ed. with notes, introd., index, etc., by —. In 31 vols. Vol. 1. Journals of Conrad Weiser (1748), George Croghan (1750—1765), Christian Frederik Post (1758), and Thomas Morris (1764). 6-328 pag. ††. Facsimiles. — Vol. 2. John Long's journal 1768—1782. 4-328 pag. ††. Facsimiles. Maps. — Vol. 3. André Michaux's travels into Kentucky, 1793—1796; François André Michaux's travels west of Alleghany mountains, 1802; Thaddeus Mason Harris's journal of a tour northwest of Alleghany mountains, 1803. 7-382 pag. ††. Facsimiles Maps. — Vol. 4. Cuming's tour to the western country, (1807—1809). 3-377 pag. — Vol. 5. Bradbury's travels in the interior of America, 1809—1811. 320 pag. — Vol. 6. Brackenridge's journal [of a voyage] up the Missouri, 1811; Franchère's voyage to Northwest coast, 1811—1814. 4-410 pag. — Vol. 7. Ross's (Alex.) adventures of the first settlers on the Oregon or Columbia River, 1810—1813. 5-332 pag. — Vol. 8. Buttrick's voyages, 1812—1819; Evan's pedestrian tour, 1818. 6-364 pag. — Vol. 9. Flint's letters from America, 1818—1820. 4-333 pag. ††. — Vol. 10. 357 pag. ††. — Vol. 11. 4-305 pag. ††. Cleveland, O., 1904, Arthur H. Clark Co. cl., each $ 4 net, (except Maximilian atlas).

Wheeler, Olin D., The trail of Lewis and Clark, 1804—1904: a story of the great exploration across the continent in 1804—06; with a description of the old trail, based upon actual travel over it and of the changes found a century later. 2 vols. 234-377 and 15-419 pag. ††. Maps. New York, 1904, Putnam. cl., $ 6 net. — London, G. P. Putnam's Sons. net 25 s.

g. Reiseführer.

Baedeker, Karl, Nordamerika. Die Vereinigten Staaten nebst einem Ausflug nach Mexiko. Handbuch für Reisende. 2. Aufl. 64-591 pag. Karten. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 12. — New York, 1904, Scribner [imported]. cl., $ 3,60 net. 12.

—, Karl, United States. New enl. ed.; with an excursion into Mexico. New enl. 3d ed., mostly rewritten; with many new features. 103-660 pag. Maps. New York, 1904, Scribner [imported]. cl., $ 3,60 net. — London, Dulan. 12 s. — Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 12. 12.

h. Karten.

Bond, Frank, United States, including Territories and Insular Possessions, showing the extent of the Public Surveys, Indian, Military and Forest Reservations, Railroads, Canals, National Parks, and other details. 1 : 2 344 320 or 37 stat. miles to an inch. Compiled under the direction of —, and corrected to June 30, 1903. Washington, D. C., Departm. of the Interior, General Land Office.

Chemins de fer, Carte des — les plus importants des Etats-Unis. Suresnes, impr. E. Payen.

Flemming's, Carl, Karte des Eisenbahnnetzes der Vereinigten Staaten (Railroad map of the United States of America) nebst Übersicht der wichtigsten Dampferlinien zwischen Europa u. Nordamerika. Entworfen von A. Bludau. Bearb. v. Otto Herkt. 1 : 10 000 000. 42,5 × 66,5 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming. M. 1.

Hopkins, T. C., Geological Map of Indiana. Prepared by -- and published by the State Geologist of Indiana to accompany his 28th Annual Report. 1 : 253 440.

Schrader, F., Atlas universel de géographie, construit d'après les sources originales et les documents les plus récents, cartes, voyages, mémoires, travaux géodésiques, etc., avec un texte analytique. Ouvrage commencé par M. Vivien de Saint-Martin, et continué par —. 90 cartes gravées sur cuivre, sous la direction de E. Collin et Delaune. N° 72: Etats-Unis. Paris, impr. Lahure; Hachette et Ce, édit. Fr. 2.

Topographical Map of the United States,

Alabama. 1 : 125 000. Gadsden. — Wetumka.

Arizona. 1 : 62 500. Bisbee. — Bradshaw.

Arkansas. 1 : 62 500. Camden. — Siloam Springs. — Yellville.

California. 1 : 125 000. Camulos. — Cuyamaca. — Mt. Pinos. — Ramona. — Tejon. — Yosemite.

1 : 62 000. Calabasas. — Cucamonga. — El Cajon. — Goleta. — Hueneme. — La Jolla. — Pomona. — Randsburg. — Rock Creek. — San Antonio. — Santa Barbara. — Santa Paula. — Santa Susana.

1 : 14 400. Banner Hill.

Connecticut. 1 : 62 500. Cornwall.

Delaware. 1 : 125 000. Dover.

Idaho. 1 : 125 000. Rathdrum.

1 : 62 500. Coeur d'Alene.

Indiana. 1 : 125 000. Patoka.

1 : 62 500. Boomville. — Degonia. — Haubstadt. — New Harmony. — Petersburg. — Princeton. — St. Meinrad. — Tell City. — Velpen.

Iowa. 1 : 125 000. Fairfax. — Waukoa. — Winthrop.

Georgia. 1 : 125 000. Dahlonega.

Kansas. 1 : 125 000. Iola.

Maine. 1 : 62 500. Petit Manan. — Deer Isle. — Bluehill.

Maryland. 1 : 62 500. Baltimore. — Bloodsworth. — Crisfield. — Deal Island. — Nanticoke.

Massachusetts. 1 : 62 500. Boston and Vicinity.

Montana. 1 : 250 000. Helena.

1 : 125000. Bonner. — Browning. — Coopers Lake. — Edina. — Kahoka. — O' Fallon. — Palmyra. — Saypo. — Sullivan.

Nebraska. 1 : 125 000. Gothenburg. — Weeping Water.

Nevada. 1 : 125 000. Tonopah.

New Jersey. 1 : 62 500. Franklin Furnace. — Paterson.

New York. 1 : 125 000. Metawee.

1 : 62 500. Alexandria Bay. — Ausable. — Babylon. — Bern. — Big Moore. — Blue Mountain. — Camandaigua. — Clayton. — Cortland. — Fire Island. — Gilboa. — Gloversville. — Grindstone. — Hammondsport. — Harford. — Hempstead. — Kaaterskill. — Kinderhook. — Lassellsville. — Little Falls. — Luzerne. — Margaretville. — Naples. — Newbury. — Northport. — Norwich. — Owego. — Penn Yan. — Phoenicia. — Pitcher. — Poughkeepsie. — Raquette Lake. — Richfield Springs. — Rosendale. — Santanoni. — Theresa. — Tieonderoga. — West Canada Lakes.

Ohio. 1 : 62 500. Bellevue. — Bowling Green. — Cadiz. — Canton. — Cleveland. — Delaware. — Dublin. — Elmore. — Euclid. — Findlay. — Fostoria. — Fremont. — Massilon. — Oberlin. — Put-in-Bay. — Vermillion. — Wooster.

Oregon. 1 : 125 000. Port Orford.

1 : 62 500. Crater Lake.

Pennsylvania. 1 : 62 500. Beaver. — Barnesboro. — Curwensville. — Ebensburg. — Hollidaysburg. — Huntington. — Masontown. — Rural Valley. — Wagnesburg.

South Dakota. 1 : 125 000. Rapid.
Tennessee. 1 : 125 000. Nashville.
Texas. 1 : 125 000. Burnet. — Cerro Alto. — Terlingua.
Utah. 1 : 250 000. Park City.
1 : 125 000. Coalville.
Washington. 1 : 125 000. Republic. — Snoqualmie.
West Virginia. 1 : 125 000. Kenova.
Wisconsin. 1 : 125 000. Marathon. — Wausau.
1 : 62 500. Port Washington. — West Bend.
Wyoming. 1 : 125 000. Aladdin. — Fort Mc Kinney. — Hayden Peak. — Mineral Point.
1 : 90 000. Encampment.
Washington, 1903—04, U. S. Geol. Survey.

United States. Illinois, Lake Michigan: Chicago. (Extensively corrected.) No. 1365. Washington, 1904, Hydrogr. Office.

F. Mexico.

a. Allgemeines.

Farrington, Oliver Cummings, Observations on the geology and geography of Western Mexico, including an account of the Cerro Mercado. *Field Columbian Mus. Publ., Chicago,* 1904, No. **89**, *Geol. Ser. Vol.* II, No. 5, 197—228. ††. *.

Laroussie, J. C., Le Popocatepetl. *A travers le Monde, Paris,* 1904, N. Sér. **10**, 9—11, 29—30. ††.

Lumholtz, Carl, Bland Mexikos indianer. Fem års resa i Sierra Madre och andra föga kända delar af västra Mexiko. Bemynd. öfvers. från norskan. I. 399 pag. ††. — II. 412 pag. ††. Stockholm, 1904, Alb. Bonnier. Kr. 16. Inb. i två band Kr. 20.

Mallen, Bernardo, Mexico, yesterday and to-day 1876—1904. English ed. 84 pag. Mexico City, 1904, Bernardo Mallen. pap., gratis. 24.

Mexico. Geographical Sketch, Natural Resurces, Laws, Economic Conditions, Actual Development, Prospects of Future Growth. Edited and compiled by the International Bureau of the American Republics. 1904. 454 pag. ††. Washington, 1904.

Mexique, Le — au début du XX[e] Siècle. Par le Prince R. Bonaparte, L. Bourgeois, J. Claretie, d'Estournelles de Constant, A. de Foville, H. Gomot, O. Gréard, A. Haller, C. Krantz, M. Lagrave, L. de Launay, P. Leroy-Beaulieu, E. Levasseur, Niox, A. Picard, E. Reclus. 2 Volumes. 394 et 374 pag. Cartes. Paris, [1904], C. Delagrave.

Moreno y Anda, Manuel, Expedición al cerro del Tláloc. *A. de la Comisión geodésica Mexicana, Mexico,* 1904, **1**, Parte 2, 211—222.

Nelson, E. W., A Winter Expedition in Southwestern Mexico. *National G. Mag., Washington,* 1904, **15**, 341—356. ††.

Schmit Ritter von Tavera, Ernst, Mein erster Ausflug in die mexikanische Tierra caliente. Erinnerungen aus dem Jahre 1865. *M. K. K. G. Ges. Wien,* 1904, **47**, 421—462.

Vera Cruz, El puerto de la —. *B. R. S. G., Madrid,* 1904, **46**, 390—394.

b. Geodäsie.

Aleman, Silverio, Observaciones de latitud en Apam practicadas por la Comisión Geodésica (Método de Talcott). *Mem. de la S. científica „Antonio Alzate", Mexico,* 1903, **20**, 73—81.

Anguiano, Angel, Instrucciones para los trabajos geodésicos de Mexico. *A. de la Comisión geodésica Mexicana, Mexico,* 1904, **1**, Parte 2, 1—46. ††.

—, Angel, Mexique. Mémoire sur les travaux executés par la Commission géodésique mexicaine depuis la dernière conférence en 1900 jusqu'à présent. *C.-R.* **14**. *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août* 1903, *Berlin,* 1904, I. Vol., 141—147. * 1 : 1 000 000.

Gama, Valentín, Informe relativo á la medida de la Base de „La Condesa". *A. de la Comisión geodésica Mexicana, Mexico,* 1904, **1**, Parte 2, 121—149. 6 †.

—, Valentín, Informe sobre la medida de la Base del Valle de Mexico. *A. de la Comisión geodésica Mexicana, Mexico,* 1904, **1**. Parte 2, 163—179.

—, Valentín, Nota sobre el metodo empleado para el ajuste local de las observaciones de direccion, en el primer calculo que se hizo de la triangulacion entre Mexico y Puebla. *A. de la Comisión geodésica Mexicana, Mexico,* 1904, **1**, Parte 2, 47—67.

—, Valentin, Reconocimiento entre México y Puebla para el proyecto de triangulación geodésica que debe seguir el parallelo 19° 30′. *A. de la Comisión geodésica Mexicana, Mexico,* 1904, **1**, Parte 2, 115—119. 2 †.

López, Miguel, Memoria de las operaciones ejecutadas para medir los ángulos de la triangulación entre las bases de „La Condesa" y del „Valle". *A. de la Comisión geodésica Mexicana, Mexico,* 1904, **1**, Parte 2, 199—203. †.

—, Miguel, Triangulación entre México y Puebla. Medida de los angelos. *A. de la Comisión geodésica Mexicana, Mexico,* 1904, **1**, Parte 2, 204—209. †.

c. *Physische Geographie.*

Aguilera, J. G., Distribución geográfica y geológica de los criaderos minerales de la Republica Mexicana. *A. de Ciencias exactes, fisic. y natur., Mexico,* 1901.

Angermann, E., Fisiografia, Geologia é Hidrografia de los alrededores de La Paz, Baja California. *Parergones I. Geol. de Mexico,* 1904, **1**, No. 2, 31—49. †. * 1 : 50 000.

—, Ernesto, Observaciones geologicas en una ascension al Citlaltepetl (Pico de Orizaba). *Mem. de la S. científica „Antonio Alzate", Mexico,* 1904, **21**, 365—369. †.

Böse, Emilio, Breve noticia sobre el estado actual del volcán de Tacaná (Chiapas). *Mem. de la S. científica „Antonio Alzate", Mexico,* 1902, **18**, 267—270. †.

—, Emilio, Sobre las regiones de tremblores en México. [Mit deutschem Auszug.] *Mem. de la S. científica „Antonio Alzate", Mexico,* 1902, **18**, 159—184. *.

Escobar, Romulo, Las Lluvias en México. *Mem. de la S. científica „Antonio Alzate", Mexico,* 1903, **20**, 5—57.

Guzmán, José, Climatología de la república mexicana desde el punto de vista higiénico. *Mem. de la S. científica „Antonio Alzate", Mexico,* 1903, **20**, 181—289. ††.

H[ann], J., Regenfall in Nieder-Kalifornien. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 194—196.

Mendicuti, Félix Gomez, Apuntes sobre los nortes en el golfo de México. *Mem. de la S. científica „Antonio Alzate", Mexico,* 1902, **18**, 247—256. †.

Moreno y Anda, M., El decrecimiento de la temperatura con la altitud. *Mem. y Rev. S. Ci. „Antonio Alzate",* 1903, **19**, 137—157.

—, M., La declinación magnética con instrumentos inadecuados. *Mem. de la S. científica „Antonio Alzate", Mexico,* 1904, **21**, 217—223.

—, M., Observaciones magneticas en Tulancingo *Mem. de la S. científica „Antonio Alzate", Mexico,* 1902, **18**, 77—78.

—, M., Resultados geotérmicos obtenidos en el observatorio astronomico nacional. *Mem. de la S. científica „Antonio Alzate", Mexico,* 1902, **18**, 113—123.

—, Manuel, Some observations of the diurnal variation of the magnetic declination at Cuajimalpa near the city of Mexico. *Terrestrial Magnetism a. Atmosphere Electricity, Baltimore,* 1904, **9**, 190.

Ordoñez, Ezequiel, Las Rhyolitas de Mexico. *B. I. Geol. Mexico*, 1900, No. **14**; 1901, No. **15**. 151 pag. 11 †. *.

—, Ezequiel, Les dernières éruptions du volcan de Colima. *Mem. de la S. científica „Antonio Alzate", Mexico*, 1903, **20**, 99—104. 2 †.

—, Ezequiel, Le Xinantecatl ou Volcan Nevado de Toluco. *Mem. de la S. científica „Antonio Alzate", Mexico*, 1902, **18**, 83—112. ††. 2 †.

—, Ezequiel y F. **Prado y Tapia**, Los volcanes de Zacapu, Michoacan. *Mem. de la S. científica „Antonio Alzate", Mexico*, 1902, **18**, 257—265. *.

Pastrana, Manuel E., The Meteorologic Service of the Mexican United States. Published by the Mexican National Commission to the Universal Exhibition, St. Louis, Mo. 129 pag. 3 †. *. Saint Louis, 1904.

Villarello, J., Estudio de la hidrologia interna de los alrededores de Cadereyta Mendez, Estado de Querétaro. *Parergones I. Geol. Mexico*, **1**, No. 6, 155—208. 2 †.

d. Biologische Geographie.

Köhler, H., Der Maguey, seine Cultur und seine Bedeutung für Mexico. *Prometheus, Berlin*, 1904, **15**, 245—248, 262—266, 281—284. ††.

Seler, Ed., Zwei Frühlingsmonate in Yucatan. Festschrift z. Feier des 70. Geburtstages des Herrn Prof. Dr. Paul Ascherson . . ., Leipzig, 1904.

Stahl, E., Mexikanische Nadelhölzer. — Mexikanische Xerophyten. 12 Taf. m. 20 pag. Text. (Vegetationsbilder, hrsg. v. G. Karsten u. H. Schenck. II. Reihe. 3. u. 4. Heft.) Jena, 1904, G. Fischer. à M. 4. 4.

e. Anthropogeographie.

Fehlinger, Hans, Die Tepecano-Indianer. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 292—293.

Rózpide, R. Beltrán, La raza indigena en Mexico. *B. R. S. G., Madrid*, 1904, **46**, 402—404.

Starr, Frederick, The physical characters of the Indians of southern Mexico. *The Decennial Publ. Univers. of Chicago*, 1903, (1) **4**, 51—109. ††. †.

f. Reiseführer.

Baedeker, Karl, Nordamerika. Die Vereinigten Staaten nebst e. Ausflug nach Mexiko. Handbuch f. Reisende. Mit 25 Karten, 32 Plänen u. 4 Grundrissen. 2. Aufl. LXIV-591 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 12. — New York, 1904, Scribner [imported]. cl., $ 3,60 net. 12.

—, Karl, The United States with an excursion into Mexico. Handbook for travellers. With 25 maps and 35 plans. 3. rev. ed. CIII-660 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 12. — New York, 1904, Scribner [imported]. cl., $ 3,60 net. — London, Dulau. 12 s. 12.

G. Central-Amerika.

1. Allgemeines.

a. Länderkunde und Reisen.

Burr, Wm. H., The Republic of Panama. *Annual Rep. of the Board of Regents of the Smithsonian Inst.* 1903, *Washington*, 1904, 811—826. 2 †. — *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 57—73.

Church, G. E., The republic of Panama. *J. of G., Chicago*, 1904, **3**, 101—111. 2 *.

Heath, G. R., Karawala, a Christian Sumu Settlement. *Periodical Accounts, Moravian Missions*, 1904, **5**, 503—505. ††. *.

Honduras, La república de —. *B. R. S. G., Madrid*, 1904, **46**, 146—148.

Moc, A. K., Honduras. Geographical Sketch, natural resources, laws, economic conditions, actual development, prospects of future growth. 252 pag. 15 †. 2 *. Washington, 1904, Internat. Bureau of the American Republics.

Panama, Die Republik —. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 177—179. * 1 : 3 750 000.

Saillard, Rodolphe, Souvenirs du Guatémala. *Le Tour du Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 277—312. ††.

Sapper, Karl, Der mittelamerikanische Urwald in seiner Beziehung zur Menschheit. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 319—336.)

—, Karl, Neue Beiträge zur Kenntnis von Guatemala und Westsalvador. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 203—210. 2 * 1 : 500 000, 1 : 100 000.

Vauthier, René, La nouvelle république de Panama. *La Belgique Col., Bruxelles*, 1903, **9**, 603—604.

Wauters, A.-J., Comment Panama triompha de Nicaragua. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 25—30. *.

b. Physische Geographie.

Abbot, H. L., Disposition of rainfall in the basin of the Chagres. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 57—65. ††.

—, H. L., Hourly climatic records on the Isthmus of Panama. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 267—272. ††.

Böse, E., El area cubierta por la ceniza del volcan de Santa Maria, Octubre 1902. *Parergones I. Geol. de Mexico*, 1904, **1**, No. 2, 51—54. *.

Guzmán, D. J., Geologia de El Salvador. *A. Museo Nac. San Salvador*, 1903, **1**, 22—27, 103—107, 161—165, 184—195.

H[ann], J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu Guatemala im Jahre 1902. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 286—287.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. VII. Mittelamerika. 1. Zentralamerikanisches Festland. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 353.

Jalhay, Henry, Notice sur les mines d'or et d'argent de la république de Honduras. *B. S. R. de G. d'Anvers*, 1904, **28**, 39—84.

Peña, José María S., El lago de Güija. *B. R. S. G., Madrid*, 1904, **46**, 272—276.

Salvador, Seismologia de el —. *A. Museo Nac. San Salvador*, 1903, **1**, 178—184, 240—242.

Sapper, Karl, Die vulcanischen Ereignisse in Mittelamerika im Jahre 1902. *N. Jb. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1904, I, 39—90. ††. 6 †. * 1 : 4 500 000.

—, Karl, Meteorologische Beobachtungen, angestellt in der Republik Guatemala in den Jahren 1902 und 1903. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 578—581.

—, K., Neuere vulkanische Ereignisse in Mittelamerika. *Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1904, 449—450.

c. Biologische Geographie.

Guzmán, David J., Repoblación de los bosques salvadoreños. Obra inedita del —. *A. Muséo Nacional*, 1904, **1**, 298—308.

d. *Anthropogeographie.*

Poblacion salvadoreña, Origen de la —. *A. Muséo Nacional*, 1904, **1**, 316—328.
Sapper, Karl, Der gegenwärtige Stand der ethnographischen Kenntnis von Mittelamerika. *Arch. f. Anthropologie*, *Braunschweig*, 1904, Neue Folge, **3**, Heft 1. 38 pag. 7 †. *.

e. *Historische Geographie.*

Williams, Ramon O., Isthmian Route History from time of Charles V. *Brooklyn Eagle*, 1903, Dec. 24.

f. *Karten.*

Costa Rica, Map of — from official and other sources. Prepared in the International Bureau of American Republics. 1 : 792 000 or 12,5 stat. miles to an inch. Washington, 1903.
Nicaragua. From official and other sources prepared in the International Bureau of the American Republics. 1 : 792 000. Washington, 1903.
Panama, Map of the Republic of —. 1 : 696 960 or 11 stat. miles to an inch. Prepared in the War Department Office of Chief of Staff, Second (Military Information) Division, General Staff, U. S. Army, 1904.

2. Kanäle von Panama und Nicaragua.

Du Moulin, A., Le canal de Panama. *Le Mouvement maritime*, *Bruxelles*, 1904, 337—340, 4705—4708.
Johnson, R., Le Canal de Panama au point de vue commercial. *B. Union G. du Nord de la France*, *Douai*, 1904, **25**, 177—190.
Kürchhoff, Detmer, Die Bedeutung des Panamakanals. *D. G. Bl.*, *Bremen*, 1904, **27**, 83—94.
Lemire, Ch., L'Océanie française. Les Intérêts français dans le Pacifique (Tahiti; Nouvelles-Hébrides; Canal de Panama). 100 pag. ††. 3 *. Paris, 1904, libr. Berger-Levrault et Ce. libr. Challamel.
Panama Canal. The — and Maritime Commerce. *Quarterly Rev.*, 1904, **200**, 329—357.
Sieger, R., Panama- und Nicaragua-Canal. *Das Handels-Mus.*, *Wien*, 1902, **17**, 249—253.
Uzanne, Octave, The Inter-oceanic Canal. Nicaragua or Panama? *The Fortnightly Rev.*, *London*, 1904, N. Ser. **75**, 670—683.
Wegener, Georg, Der Panama-Kanal. *Velhagen u. Klasings Monatshefte*, *Bielefeld u. Leipzig*, 1903/04, I, 257—272. ††. *. — *G. Z.*, *Leipzig*, 1904, **10**, 297—316.

H. Amerikanische Inseln des Atlantischen Oceans.

1. Allgemeines.

Bigelow, Frank H., Results of the nephoscope observations in the West Indies during the years 1899—1903. *Monthly Weather Rev.*, *Washington*, 1904, **32**, 166—169. ††. 9 †.
Dodsworth, Francis, The Book of the West Indies. London, Routledge. 6 s.
Fraser, P., History of the Caribbean Islands from a petrographic point of view (Abstract.) *P. Ac. Nat. Sc. Philadelphia*, 1903, **55**, 396—400.

Gauraing, J. de, Les Antilles anglaises. *B. S. d'Études Colon.*, 1903, **10**, 445—459, 485—514. ††.

Hamy, E.-T., Jean-Nicolas Brard peintre-naturaliste provençal, explorateur des Antilles (1748—1822). Notice biographique. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 129—134.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. VII. Mittelamerika. 2. Westindien. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 354.

Ober, Frederic Albion, Our West Indian neighbors, the Islands of the Caribbean Sea, „America's Mediterranean": their picturesque features, fascinating history and attractions for the traveller, nature lover, settler, and pleasure-seeker. 7-433 pag. ††. *. New York, 1904, Ja. Pott & Co. cl., $ 2,50 net; ¾ levant, $ 5 net.

Quinn, John T., The movements of the high clouds in the West Indies. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 309—311.

Spencer, J. W., A Rejoinder to Dr. Dall's Criticism on Dr. Spencer's Hypothesis Concerning the Late Union of Cuba with Florida. *The American Geologist, Minneapolis*, 1904, **34**, 110—119.

Spillmann, Jos., In der neuen Welt. 1. Hälfte: Westindien und Südamerika. Ein Buch m. vielen Bildern f. die Jugend. 2., verm. Aufl. Mit e. grossen kolor. Karte. XII-408 pag. Freiburg i. B., 1904, Herder. M. 8. Geb. in Halbleinw. M. 9,40. 4.

Starr, Ida M. H., Gardens of the Caribbees: sketches of a cruise to the West Indies and the Spanish Main. 2 vol. 307 and 4-266 pag. ††. (Travel lovers' lib.) Boston, 1904, L. C. Page & Co. cl., $ 2,40 net. 16.

Vezey, C. E., Tourist Guide to the West Indies. London: published by the Royal Mail Steam Packet Company. Compiled by —. 1904. 118 pag. ††. Maps.

2. Grosse Antillen.

Alexander, W. H., Climatology of Porto Rico. *P. of the Convention of Weather Bureau Officials, Washington*, 1904, **3**, 239—246. ††. *.

Berchon, Charles, Cuba. *B. S. G. de l'Est, Paris-Nancy*, 1904, **25**, 335—350.

—, Charles, Lettre de Cuba. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1904, (2) **26**, 257—260.

—, Charles, L'île de Cuba. Économique et pittoresque. *B. S. G. Marseille*, 1904, **28**, 295—308.

Drapczyński, Viktor, Berechnung der mittleren Bewölkung aus der Zahl heller und trüber Tage für Habana. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 328—329.

Hall, Maxwell, Cyclonic depression and flood in Jamaica. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 273.

—, Maxwell, The meteorology of Jamaica. 48 pag. Kingston, Jamaica, 1904, The Institute of Jamaica.

Jamaica, Meteorology of —. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1904, **30**, 256.

Lewis, E. E., Jamaica as a Health Resort. *J. of Balneol. a. Climatol., London*, 1904, **8**, 157—174.

Muddock, J. E. Preston, Wintering in Jamaica. *Travel*, 1903, **8**, 243—248. ††.

Telegraph and Cable Lines, The United States Government —. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 490—494. 3 *.

3. Kleine Antillen.

Anderson, Tempest, Recent Volcanic Eruptions in the West Indies. *T. Liverpool G. S.*, 1904, **12**, 26—27.

—, Tempest, and John S. **Flett**, Report on the Eruptions of the Soufrière, in St. Vincent, in 1902, and on a Visit to Montagne Pelée, in Martinique. Part I. *Philos. T. R. S. of London*, 1903, Ser. A, **200**, 353—553. 18 †. 2 *.

Busz, K., Die vulkanischen Eruptionen auf Martinique und S. Vincent im Jahre 1902. (Vortrag.) *J.-Ber. Westfäl. Provinzialver. f. Wissensch. u. Kunst, Münster i. W.*, 1903/04, 28—43.

Candace, Gratien, Mission Candace aux Antilles françaises et anglaises. L'île de Trinidad. *Rev. Col., Paris*, 1903—1904, N. Sér. **3**, 505—514.

Dampierre, Jacques de, Essai sur les sources del l'histoire des Antilles françaises (1492—1664). VI-XL-239 pag. (Mém. et documents publiés par la Société de l'École des Chartes, VI.) Paris, 1904, A. Picard & fils. Fr. 8,50.

Deckert, Emil, Über die westindischen Vulkanausbrüche. (Referat.) *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte.* **75**. *Vers. zu Cassel* 1903, *Leipzig*, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 167—175.

Grandval, Pierre de, La Martinique depuis les éruptions du Mont-Pelé. *Questions diplomatiques et col., Paris*, 1904, **17**, 193—201.

Hann, J., A. Angot über das Klima von Camp Jacob (Guadeloupe). *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 429—432.

Heilprin, Angelo, Mont Pelée and the Tragedy of Martinique. A Study of the Great Catastrophes of 1902. With observations and experiences in the field. Illust. with Photographs largely taken by the Author. 350 pag. London, Lippincott. net, 15 s.

—, Angelo, The nature of the Pelée tower. *Science, New York*, 1904, N. Ser. **19**, 800—801.

—, Angelo, The tower of Pelée; new studies of the great volcano of Martinique. 62 pag. 23 †. Philadelphia, 1904, Lippincott. cl., $ 3 net. Fol.

Hovey, Edmund Otis, Bibliography of literature of the West Indian eruptions published in the United States. *B. Geol. S. America, Rochester*, 1904, **15**, 562—566.

—, Edmund Otis, Grande Soufrière of Guadeloupe. *B. Geol. S. America, Rochester*, 1904, **15**, 561. †.

—, E[dmund] O[tis], Martinique et St. Vincent revisited. *American Mus. J., New York*, 1903, **3**, 39—56. †.

—, Edmund Otis, Mont Pelé from October 20, 1903 to May 20, 1904. *Science, New York*, 1904, N. Ser. **20**, 23—24.

—, Edmund Otis, New cone and obelisk of Mont Pelé. *B. Geol. S. America, Rochester*, 1904, **15**, 558—560. †.

—, Edmund Otis, Observations on the Eruptions of 1902 of La Soufrière, St. Vincent, and Mt. Pelée, Martinique. *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1904, (4) **14**, 319—358. ††. 2 *.

—, Edmund Otis, Some erosion phenomena observed on the island of Saint Vincent and Martinique in 1902 and 1903. *B. Geol. S. America, Rochester*, 1904, **15**, 560—561. 3 †.

—, Edmund Otis, The Grande Soufrière of Guadeloupe. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 513—530. ††. *.

—, Edmund Otis, The 1902—1903 Eruptions of Mont Pelé, Martinique and the Soufrière, St. Vincent. *C. géol. internat., C.-R. de la IX. session Vienne* 1903, 1904, 707—738. ††. 11 †. 2 *.

Jackson, T. B., The Book of Trinidad. Edited by —. 154 pag. ††. Trinidad, Muir, Marshall & Co. — London, Hancock. net, 2 s. 6 d.

Jaggar, T[homas] A[ugustus], The eruption of Pelée, July 9, 1902. *Popular Sc., Monthly, New York*, 1904, **64**, 219—231. ††.

—, T. A., The Initial Stages of the Spine on Pelée. *The American J. of sc., New Haven*, 1904, (4) **17**, 34—40. ††.

— junior, T. A., The Eruption of Mount Pelée, 1851. Translated from the French of Le Prieur, Peyraud and Rufz. *The American Naturalist, Boston*, 1904, **38**, 51—73.

Kennan, George, The tragedy of Pelee; ill. with drawings by George Vivian and photographs by the author. [New issue.] 8-257 pag. ††. New York, [1904], Macmillan. cl., $ 1 net. 12.

Lacroix, A., Bulletin (quotidien) concernant le Volcan. *J. officiel de la Martinique*, Octobre 1902 à Février 1903.

—, A., Observations concernant le volcan. *J. officiel de la Martinique*, Octobre 1902 à Février 1903.

—, A., Sur la production de roches quartzifères au cours de l'éruption actuelle de la Montagne Pelée. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 792—797.

Lemoine, Frédéric, Conférence de M. le Profr Lacroix à la Société de Géographie de Paris. — Les éruptions de la Montagne Pelée et de Saint-Vincent. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1903—04, **17**, *Procès-verbaux*, 312—314.

Meteorologische Beobachtungen zu S. Lucia (Kleine Antillen). *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 97.

Mont Pelé, Die Ausbruchsperiode des — 1902 bis 1903 und ihre Bedeutung für die Vulkanforschung. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 470—479.

Pavlow, A. P., Vulkanische Katastrophe auf der Insel Martinique 1902—1903. *Wissenschaftl. Wort*, 1904, **8**. [In russ. Sprache.]

Rehwagen, Alfred, Bilder aus Barbados. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 455—459. ††.

Sapper, Karl, Die vulcanischen Kleinen Antillen und die Ausbrüche der Jahre 1902 und 1903. *N. Jb. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1904, II, 1—70. ††. 13 †.

Schmelck, L., Untersuchung von vulkanischem Staub aus Martinique. (Genaue Analyse.) *Schweizer Wochenschr. f. Chemie u. Pharmacie, Zürich*, 1903, **41**, 116—117.

Sporzyński, Rsawery, Z ostatniej doby wulkanizum. [Die vulkanischen Ereignisse der letzten Zeit.] (Antillen.) *Biblioteka warszawska, Warszawa*, 1903, **249**, 77—113.

Stübel, Alphons, Rückblick auf die Ausbruchsperiode des Mont Pelé auf Martinique 1902—1903 vom theoretischen Gesichtspunkte aus. (Veröffentlichung der vulkanolog. Abteilg. des Grassi-Museums zu Leipzig.) 24 pag. ††. Leipzig, 1904, M. Weg. M. 3,50. 4.

Wegener, Georg, Reise zum Mont Pelée. *M. G. Ges. (f. Thüringen) zu Jena*, 1904, **22**, 27—28.

J. Süd-Amerika.

a. Länderkunde und Reisen.

Benson, W. J. P., To the Southern Pacific across the Andes. London, Author.

Butterworth, Hezekiah, South America: a popular illustrated history of the South American republics, Cuba and Panama. [New rev. cheaper ed.] 22-288 pag. ††. Maps. New York, 1904, Doubleday, Page & Co. cl., $ 1 net. 12.

Christmas, W., Fremtidslande. II. Bd. Sydamerika. 388 pag. Kjobenhavn, Gyldendal. Kr. 7,50.

Créqui Monfort, de, et **Sénéchal de la Grange**, Rapport sur une mission scientifique en Amérique du Sud (Bolivie, République Argentine, Chili, Perou). *Nouvelles archives des missions sc., Paris*, 1904, **12**, 81—129. 3 *.

Dawson, Thomas C., The South American republics. In 2 parts. Part 2, Peru, Chile, Bolivia, Ecuador, Venezuela, Colombia, Panama. 14-513 pag. ††. Maps. (Story of the nations ser.) New York, 1904, Putnam. cl., $ 1,35 net; hf. leath., $ 1,60 net. 12.

Exploration of Unknown Regions in South America. *Monthly B. of the International Bureau of the American Republics, Washington*, 1902, **12**, 346—366.

Herrmann, Wilhelm, Durch die Argentinische Puna zum Bolivianischen Chaco. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **27**, 13–21. ††.

Knight, Edward Frederic, The cruise of „The Falcon": a voyage to South America in a 30-ton yacht. New ed. 6-366 pag. ††. *. (Silver lib.) New York, 1904, Longmans, Green & Co. cl., $ 1,25. 12.

Koch, Theodor, Eine Forschungsreise nach Südamerika. *Z. f. Ethnol., Berlin*, 1904, **36**, 293—299.

Perl, Alb., Durch die Urwälder Südamerikas. VIII-235 pag. ††. *. Berlin, 1904, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 8.

Seeber, Francisco, Great Argentina. Comparative Studies between Argentina, Brazil, Chile, Peru, Uruguay, Bolivia, and Paraguay. 341 pag. Buenos Ayres, Penser. London, A. Wilson. 2 s.

Spillmann, Jos., In der neuen Welt. 1. Hälfte: Westindien u. Südamerika. Ein Buch m. vielen Bildern f. die Jugend. 2., verm. Aufl. Mit e. grossen kolor. Karte. XII-408 pag. Freiburg i. B., 1904, Herder. M. 8. Geb. in Halbleinw. M. 9,40. 4.

Vaughan, Kenelm, Viajes en España y Sud-América con el objeto de conseguir fondos para la capilla hispano-americana del Santísimo Sacramento en la catedral de Westminster, Lóndres. Tomo I. ††. Mapas. New York, 1904, Christian Press Ass. cl., $ 2. 12.

b. Physische Geographie.

Climate, The — of South America. By W. J. S. L. (Nach Walter G. Davis.) *Nature, London*, 1904, **69**, 230.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. VIII. Südamerika. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 354—356.

Herrera, Genaro E., Clima de la Amazonia. *B. S. G. Lima*, 1904, **15**, 87—93.

Meteorologia en Sud América. *B. S. G. Lima*, 1904, **15**, 93—95.

Montessus de Ballore, F. de, Les Andes méridionales sismiques. 27 pag. †. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 1,25.

—, de, Sur les tremblements de terre des Andes méridionales. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 106—108.

Schwarze Flüsse, Die — Südamerikas. Von Grs. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig*, 1904, **6**, 27—31.

Schwarzwasser-Flüsse, Die — Südamerikas. [Nach Reindl.] *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 267—275.

Wagner, H[einrich], Der Bau des südamerikanischen Festlandes südl. vom 40° S. Oster-Progr. 1904 d. grossherzogl. Realschule zu Oppenheim. 25 pag. Oppenheim, 1904, W. Traumüller. 4.

Wehrli, Leo, Zwei geologische Querprofile durch die Anden. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne*, 1899—1900, **6**, 157—158.

c. Anthropogeographie.

Caseneuve, Auguste, Le chemin de fer transandin. *Rev. de G., Paris*, 1904, **54**, 367—371. ††. *.

Ehrenreich, Paul, Die Ethnographie Südamerikas im Beginn des XX. Jahrhunderts unter besonderer Berücksichtigung der Naturvölker. *Archiv f. Anthropologie, Braunschweig*, 1904, Neue Folge, **3**, 39—75.

Kersten, Ludwig, Die Indianerstämme des Gran Chaco bis zum Ausgange des 18. Jahrhunderts. Ein Beitrag zur historischen Ethnographie Südamerikas. Mit 2 Karten. 75 pag. Leipzig, Phil. Fak. Diss. v. 2. Nov. 1904. Leiden, 1904, E. J. Brill. 4.

Pepper, M., Le chemin de fer transandin. *B. Comm. Internat. du C. des Chemins de fer*, 1904, 531—535. — *Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 313—317. 2 *.

—, Charles M., The transandine railway. *B. Internat. Railway C.* 1904, 1904, 321—328.

Philippi, R. A., Über die Nationalität der Südamerikaner, besonders der Chilenen. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 126.

Schwarz, Die wirtschaftlichen Interessen Deutschlands in Südamerika. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 194—196.

d. Grenzstreitigkeiten.

Acre Question, Final Decision of the —. Boundary Treaty between Bolivia and Brazil. *Monthly B. Internat. Bureau American Rep.* 1904, **16**, 642—647.

Boundary, New — between Brazil and Bolivia. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 215—216. * 1 : 2 857 200.

Brenkelman, J. B., De uitspraak in het anglo-braziliaansch grensgeschil. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 1096—1099.

British Guiana Boundary Arbitration with the United States of Brazil. The Case on Behalf of the Government of His Britannic Majesty. 162 pag. — The Counter Case. 190 pag. — Notes to the Counter Case. 104 pag. — The Argument. IV-178 pag. — Index to Sir Robert Schomburgk's Reports, which form volume 3 of Annex to British Case. 86 pag. — Extracts from, and Notes on, some of the Printed Books examined in connection with the British Guiana—Brazil Boundary Arbitration. V-156 pag. — Boundary. British Guiana—Brazil. Translations of Additional Portuguese Documents. 72 pag. — Question de la Frontière entre la Guyane Britannique et le Brésil. Mémoire présenté par le Gouvernement de sa Majesté Britannique. 176 pag. — Annexe—vol. 1, 1596—1822. XVI-224 pag. — vol. 2, 1827—1902. XII-150-VI-44-26-6 pag. — vol. 3, 1835—1843. 192 pag. — vol. 4, VI-34 pag. Contre Mémoire. IV-202 pag. — Notes Adjointes au Contre Mémoire. 106 pag. — Annexe au Contre-Mémoire— vol. 1, 66 pag. vol. 2. VI-56 pag. — Argument. IV-184 pag. Maps. Atlas. 2 vols. London, 1903—04.

Deheza, José A., La Cuestión del Acre. 108 pag. *. Sucre, 1903.

Hassel, Jorg M. von, Ligeros apuntes sobre nuestras regiones limitrofes. *B. S. G. de Lima*, 1903, **13**, 462—473. * 1 : 3 000 000.

Limites, Memoria sobre la Demarcación Arbitral de — entre Chile y la República Argentina. 84-24 pag. 27 *. Santiago de Chile, 1904, Oficina de Limites.

—, [Question des — du Brésil et de la Guyane Anglaise soumise à l'Arbitrage de S. M. Le Roi d'Italie.] Premier Mémoire, Atlas and Annexes, 5 vols; Second Mémoire, 3 vols. and Annexes, 3 vols.; Troisième Mémoire, 4 vols. Maps. Paris, 1903—04, A. Lahure. 4.

—, Tratado de — entre Bolivia y el Brazil. *B. Oficina Nac. La Paz*, 1903, **3**, 626—636.

Perú y Ecuador. Las fronteras. *Rev. de G. colonial y mercantil, Madrid*, 1904, **2**, 579—580.

Röthlisberger, Ernst, Südamerikanische Streitfragen zu Ende des XIX. u. Beginn des XX. Jahrh. 53 pag. Bern, 1904, A. Franke. M. 0,80.

Vertenza Anglo-Brasiliana, La — per il confine occidentale della Guaiana Inglese, e la Sentenza Arbitrale di S. M. il Re d'Italia. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 704—712. * 1 : 1 750 000.

e. Historische Geographie.

Akers, Charles Edmond, A history of South America. 1854—1904. 696 pag. New York, 1904, Dutton. cl., $ 6 net.

Azara, Felix de, Geografía física y esférica de las provincias del Paraguay y Misiones Guaraníes. Compuesta en La Asunción del Paraguay. Año de MDCCXC. (Manuscrito en la Biblioteca Nacional de Montevideo.) Bibliografía, prólogo y anotaciones por Rodolfo R. Schuller. CXXXII-478 pag. 12 †. 1 Tab. 6 *. (Anales del Museo Nacional de Montevideo. Sección Historico-Filosófica. T. 1.) Montevideo, 1904.

Eckert, Christian, Deutsche Seefahrten nach Südamerika. 69 pag. (Jb. f. Gesetzgebung, Bd. 28, 4.) Leipzig, 1904, Duncker & Humblot.

Fischer-Treuenfeld, R. von, Die Entdeckung des Chaco und Boliviens. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin,* 1904, 6, 820—827. *.

Hantzsch, Viktor, Die Verdienste der Deutschen um die Erforschung Südamerikas. *D. Erde, Gotha,* 1904, 3, 50—52, 80—84, 107—110, 169—174. * 1 : 30000000.

Uhle, La antigua civilización Sudamericana. *B. S. G. La Paz,* 1904, 5, 74—85.

K. Venezuela.

Goiticoa, N. V., Venezuela: Geographical Sketch, Natural Resources, Laws, Economic Conditions, Actual Development, Prospects of Future Growth. Edited and compiled for the International Bureau of the American Republics by —. 1904. 68 pag. ††. *. Washington, 1904.

Humbert, J., La Première occupation Allemande du Vénézuéla au XVIe siècle, période dite des Welser (1528—1556). *J. de la S. des Américanistes de Paris,* 1904, N. Sér. 1, No. 3. 14 pag. *.

Natural History, The — of Venezuela. (Nach Eugène André.) *Nature, London,* 1904, 69, 513—514. ††.

Paquet, Norbert, L'or en Guyane vénézuélienne. *Rev. universelle des mines, de la métallurgie* . . ., *Liège,* 1903, 47, 1—90. — *S. des Ingénieurs sortis de l'école prov. d'industrie et des mines du Hainaut,* 1903, 1er fasc., 71—162.

Passarge, S., Reise im Gebiet des Orinoko. *M. Ver. E. Leipzig* 1903, *Leipzig,* 1904, 33—36.

L. Columbien.

Arroyo, Julián María del, República de Colombia. *B. R. S. G., Madrid,* 1904, 46, 266—271.

Cortes, S., Monografía de las Leguminosas de Colombia. *Trabajos de la Oficina de Hist. Nat., Biol., Bogota,* 1904, 1—68.

Regel, F[ritz], Das Bergland von Antioquia im nordwestlichen Kolumbien. III. Die heutigen Bewohner und ihre Kultur. *S.-Ber. d. physik.-medic. Ges. Würzburg,* 1902, 26—30.

M. Ecuador.

Espinar, Enrique, El rio Igara-Parana. *B. S. G. Lima,* 1904, 15, 60—65. *.

Geografía de la república del Ecuador, arreglada por los HH. de las escuelas cristianas para uso de sus alumnos. 10a edicion, conforme á la actual división territorial y á la constitución de 1884. 60 pag. (Geografía infantil, no 2.) Paris, [sans millésime], procuraduría general. 16.

Grosser, Paul, Reisen in den ecuatorianischen Anden. *S.-Ber. Niederrhein. Ges. f. Nat. u. Heilkunde zu Bonn,* 1904, 6—16. 2 †.

—, Dr. Paul —'s Reisen in den ecuatorianischen Anden. *Gaea, Leipzig,* 1904, 40, 641—649. 2 †.

Meyer, Hans, Die gegenwärtigen Schnee- und Eisverhältnisse in den Anden von Ecuador. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 149—157. ††.

—, Hans, Eiszeitliche Untersuchungen in den Anden von Ecuador. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 257—268.)

—, Hans, Reise im Hochland von Ecuador. *M. Ver. E. Leipzig* 1903, *Leipzig*, 1904, 36—39.

—, Hans, Reisen im Hochlande von Ecuador. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 49—61, 132—150.

Rapport presenté au nom de la Commission chargée du contrôle scientifique des opérations géodésiques de l'Équateur. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 1012—1019.

Vulkanberge, Die Hauptgruppe der — Ecuadors. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 193—199.

Wolff, F[erdinand] von, Die älteren Gesteine der ecuatorianischen Ost-Cordillere sowie die des Azuay und eines Teiles der Cuenca-Mulde. (Sonderabdruck aus W. Reiss, Ecuador 1870—1874. Heft II.) Bearbeitet von —. pag. 189—304. Berlin, 1904, Buchdr. Gebr. Ernst.

N. Peru.

Adamson, D. B., Col. Pedro Portillo's Expedition. The Rivers Apurímac, Mantaro, Ené, Perené, Tambo, and Upper Ucayali (Peru). *T. and Twelfth Ann. Rep. Liverpool G. S.*, 1904, 14—23. *.

Bailey, Solon I., El mapa de la provincia de Arequipa. *B. S. G. de Lima*, 1904, **16**, 66—70.

Barreda y Osma, F., Estación seismológica [in Lima]. *B. S. G. de Lima*, 1903, **13**, 115—116.

Benrath, Alfred, Eine Reise durch die Cordillere Mittelperus. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 361—371. 4 †.

—, Alfred, Über eine Eiszeit in der peruanischen Küstenkordillere. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 267—270.

Brünning, Enrique, De Chiclago á Puerto Meléndez en el Marañón. (Conclusión.) *B. S. G. Lima*, 1904, **15**, 1—57. *.

Calderon, Alfredo Alvarez, Peru — its Resources, Development and Future. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 311—323.

Carvajal, Manuel M., El Pongo de Manseriche. *B. S. G. de Lima*, 1904, **15**, 283—316. ††.

Cipriani, C. A., La Región Gomera del Inambari. *B. Minist. Fomento*, 1903, **1**, 39—56.

Cisneros, Carlos B., Geografia del Perú. II-38 pag. ††. 8 *. Lima, [1904], Libr. é Impr. Gil. 4.

Elmore, T., Regimen de las aquas filtrantes del Rimac. *B. Cuerpo Ingen. Minas Perú*, 1904, **13**. 128 pag. ††. Mapas.

Enock, C. Reginald, El „Huascaran". Apuntes sobre su última ascensión. *B. S. G. Lima*, 1904, **15**, 173—178.

—, C. Reginald, Una excursión trasandina. *B. S. G. de Lima*, 1904, **15**, 182—185. *.

Espinar, F. Enrique, El rio Igara-Paraná. *B. S. G. de Lima*, 1904, **14**, 60—65. * 1 : 3 700 000.

Forbes, David, Geologia de Bolivia y del Sud del Perú. *B. de la S. G. de La Paz*, 1901, **3**, 1—63. †. *.

Gastón, Enrique Raminez, Diccionario geografico-politico de la provincia litoral de Tumbes y el departamento de Piura. *B. S. G. de Lima*, 1904, **16**, 201—235.

—, Enrique Ramirez, Nomenclador de lugares habitados en la provincia litoral de Tumbes y departamento de Piura. *B. S. G. de Lima*, 1904, **16**, 119—199.

Geological Studies in Peru. By G. A. J. C. *Nature, London*, 1904, **69**, 500. ††.
Gravelius, Ueber neuere Untersuchungen am Titicaca und Poopo. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig*, 1904, **6**, 377—384.
Guillet, E. A., Los pozos artesianos del Callao. *B. Cuerpo Ingenieros de Minas Peru*, 1903, No. 4. 42 pag. ††. *.
Hassel, J. von, El Río Putumayo y sus Varaderos. *B. Minist. Fomento*, 1903, **1**, 86—96. *.
Herrera, Genaro E., Clima de la Amazonía. *B. S. G. de Lima*, 1904, **14**, 87—93.
Jones, H. Hope, San Ignacio, Cailloma departamento de Arequipa [Temperatur- u. Niederschlags-Kurven für 8 Jahre]. *B. S. G. de Lima*, 1904, **15**, †.
La Combe, Von **Hassel** y **Pesce**, El Istmo de Fiscarralds Informes de los Señores —. Publicación de la Junta de Vias Fluviales. VI-230 pag. ††. Mapas. Lima, 1904.
Larrabure y Correa, Carlos, Expedición von Hassel al Alto Madre de Dios. *B. S. G. de Lima*, 1904, **15**, 261—268.
—, Carlos, Vias al Madre de Dios. *B. S. G. de Lima*, 1903, **13**, 243—247.
Madre de Dios, Nuevas Exploraciones en la Hoya del —, Publicación de la Junta de Viás Fluviales. XXVIII-186 pag. ††. Mapas. Lima, 1904.
Málaga Santolalla, F., El Asiento Mineral de Hualgáyoc. *B. del Cuerpo de Ingenieros de Minas del Perú, Lima*, 1904, No. 6. 112 pag. ††. * 1 : 500 000.
—, F., La Provincia de Cajatambo y sus asientos minerales. *B. del Cuerpo de Ingenieros de Minas del Perú, Lima*, 1904, N. 10. 78 pag. ††. *.
Middendorf, Ernesto, El clima de Lima. *B. S. G. de Lima*, 1904, **15**, 268—276.
Perú, División política del — en 1903. *B. S. G. de Lima*, 1903, **13**. †.
—, Sinópsis de tremblores del —. *B. S. G. de Lima*, 1904, **16**, 91—118.
Raimondi, Antonio, Camino de Moyobamba á Balsapuerto por el Sr. — y de Balsapuerto a Yurimaguas por el Sr. Oscar Mavila. *B. S. G. de Lima*, 1903, **13**. *.
—, Itinerario de los viajes de — en el Perú. *B. S. G. de Lima*, 1904, **15**, 121—173, 325—372.
Robledo, Luis M., El bajo Urubamba. *B. S. G. de Lima*, 1904, **15**, 418—485. *. — *B. Ministerio Fomento*, 1903, **1**, No. 10, 33—80.
Seebee, Felix, Travelling Impressions in, and Notes on, Peru. London, E. Stock. 2 s.
Steinen, Karl von den, Diccionario Sipibo. Abdruck der Handschrift eines Franciskaners mit Beiträgen zur Kenntnis der Panostämme am Ucayali. 127 pag. Berlin, 1904, Reimer. M. 12.
Steinmann, G., Observaciones geológicas efectuadas desde Lima hasta Chanchamayo. *B. del Cuerpo de Ingenieros de Minas del Perú, Lima*, 1904, No. 12. 28 pag. ††.
Sund, L., Geología de Bolivia y del Sud del Perú. *B. de la S. G. de La Paz*, 1901, 447—454.
Tamayo, A. E., Informe sobre las colonias de Oaxampa y Pozuzo y los rios Palcazu y Pichis. II-138 pag. ††. 9 †. 13 *. Lima, 1904, Liberal Union.
Tizón y Bueno, Ricardo, Reforma de la demarcación política del Perú. *B. S. G. de Lima*, 1904, **15**, 81—87.
Torres, Juan M., El Istmo de Fitz-Carrald. Informe presentado á la Junta de Vias Fluviales. X-404 pag. Lima, 1903.
—, Juan M., Plano del Rio Manú. *B. S. G. de Lima*, 1904, **15**. * 1 : 60 000.
—, Juan M., Plano del Rio Mishahua. *B. S. G. de Lima*, 1903, **13**. 2 †. *.
—, Juan M., Plano del Rio Serjalí y Cashpajalí. *B. S. G. de Lima*, 1904, **15**, 239. 2* 1 : 80 000, 1 : 50 000.
Trans-Andean Route, The — in Peru. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 747—749.
Ugaz, Juan, Rio Lambayeque. *B. S. G. de Lima*, 1904, **15**, 66—78.

Upton, Winslow, Geographical Position of the Arequipa Station. *A. Harvard College Observatory, Cambridge, U. S. A.*, 1904, **48**, No. IX, 221—274.

Weberbauer, Augusto, Breves apuntes sobre la flora de la región montañosa de Sandia. *B. S. G. de Lima*, 1904, **15**, 178—182.

O. Bolivia.

Acre vergl. Brasilien.

Balzan, L., De Villabella á la Asunción. Relación original de viaje. (Traducido del B. S. G. Italiana, 1894.) *B. Oficina Nac. La Paz*, 1903, **3**, 588—625.

Blanco, P. A., Diccionario Geográfico de la Republica de Bolivia. Tomo Cuarto. Departamento de Oruro. 98-CXVI pag. *. La Paz, 1904.

Bolivia, Misión Topográfica en —. Sección Geologica. *B. Oficina Nac. La Paz*, 1903, **3**, 637—640.

Bolivie, La — et ses progrès. 63 pag. Bruxelles, 1904, impr. des Grands Annuaires. 12.

Censo de la Población de Bolivia. Septiembre 1° de 1900. LXXXIV-48-144 pag. ††. Tomo II. La Paz, 1904.

Chuquisaca, Sociedad Geográfica Sucre. Diccionario geográfico del Departamento de —. Contiene datos geográficos, históricos y estadisticos. XIV-372 pag. Sucre, 1903.

Corazón, En el — de América del Sud. Una tierra de promisión. 45 000 leguas cuadradas de regiones inexploradas. *B. Oficina Nac. Inmigracion La Paz*, 1904, **4**, 536—542.

Créqui Montfort, G. de, Exploration en Bolivie. *La G., Paris*, 1904, **9**, 79—86.

—, Forschungen der Expedition Graf —s in Bolivia. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 172—173.

Crespo, Luis S., Mr. David Forbes y su misión científica en Bolivia. *B. de la S. G. de La Paz*, 1901, **3**, I—XXIII.

Evans, J. W., Expedición á Caupolicán, Bolivia, 1901—1902. *B. Oficina Nac. La Paz*, 1903, **3**, 526—587.

Forbes, David, Geologia de Bolivia e del Sud del Perú. *B. de la S. G. de La Paz*, 1901, **3**, 1—63. †. *.

Gravelius, Ueber neuere Untersuchungen am Titicaca und Poopo. *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig*, 1904, **6**, 377—384.

Idiaquez, Ed., Area del Noroeste de Bolivia. *B. de la S. G. de La Paz*, 1901, **3**, 83—84.

—, Ed., Superfície de Bolivia. *B. de la S. G. de La Paz*, 1901, **3**, 339—340.

Jerrmann, Reise in die Gummidistrikte Ost-Boliviens. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 188—195. * 1 : 3 000 000.

Markham, Clements R., Las hoyas del Amaru-mayu y el Beni. *B. de la S. G. de La Paz*, 1901, **3**, 433—441.

Neveu-Lemaire, M., Le Titicaca et le Poopo. Contribution à l'étude des lacs des hauts plateaux boliviens. *La G., Paris*, 1904, **9**, 409—430. ††. 2 *.

Regenfall zu Sucre (Bolivien). *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 196.

Sinopsis Estadistica y Geográfica de la Republica de Bolivia, Tomo III. 340 pag. La Paz, 1904.

Sund, L., Geología de Bolivia y del Sud del Perú. *B. de la S. G. de La Paz*, 1901, 447—454.

—, L., Geología de Corocoro. *B. Oficina Nac. Inmigracion La Paz*, 1904, **4**, 453. Planos.

Tight, W. G., Glaciation on the high plateau of Bolivia, South America. *B. Geol. S. America, Rochester*, 1904, **15**, 584—586.

Varnoux, L., Determinación de las co-ordenadas geográficas del punto de intersección del paralelo 22° A, con il rio Pilcomayo. *B. Oficina Nac. Inmigración La Paz*, 1904, **4**, 454—483.

Fronteira, Mappa mostrando a nova — entre o Brasil e a Bolivia. 1 : 1 500 000. 2 fol. Região Amazonica; Região Austral de Mato Grosso. Rio de Janeiro, Gabinete de Ministro das Relações Exteriores.
Germann, Franz, Mapa de la Republica de Bolivia. 4 Bl. 1 : 2 000 000. Hamburg, 1904, L. Friederichsen & Co.

P. Chile und Feuerland.

(Einschliesslich der Falklands-Inseln.)

Barclay, W. S., Life in Tierra del Fuego. *The Nineteenth Century, London*, 1904, **55**, 97—106.
—, W. S., The Land of Magellanes, with some Account of the Ona and other Indians. *G. J., London*, 1904, **23**, 62—79. ††. * 1 : 2 000 000.
Coordenadas jeográficas de algunos puntos, determinadas por el Observatorio Astronómico. *Anuario del Observatorio Astronómico Nacional de Santiago*, 1903, 165—166.
— determinadas por el Observatorio astronómico de Santiago. *Anuario del Observatorio Astronómico Nacional de Santiago*, 1904, 67—68.
Cordovez, Climatologia i aspecto fisico de la region austral. *Actes S. des Sc. du Chili, Santiago*, 1903, **13**, 275—284.
Demografía Chilena. Rectificaciones a las Publicaciones Oficiales. 69 pag. Valparaiso, 1904, Impr. Alemana.
Dibujo del Mapa de Chile. *Anuario del Observatorio Astronómico Nacional de Santiago*, 1903, 162—164.
Don, Edward, De l'Atlantique au Pacifique à travers l'Argentine et le Chili par un Officier de la Marine Impériale russe. *A travers le Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 321—324, 329—332, 341—342. ††. *.
Falkland Islands, The — and their Fauna. By R. L. [Nach Rupert Vallentin.] *Nature, London*, 1904, **70**, 637—638. ††.
Goll, F., Das Leuchten der Vulkane in den südamerikanischen Anden. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 91—93.
H[ann], J., Meteorologische Beobachtungen an beiden Ausgängen der Magellansstrasse. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 288—289.
Hatcher, J[ohn], B[ell], Narrative of the expeditions [and] geography of southern Patagonia. (Reports of the Princetown university expeditions.) XVI-314 pag. †. Princetown, 1904, (The University).
Hauthal, R., Distribucion de los Centros Volcanicos en la Republica Argentina y Chile. *Revista del Museo de la Plata*, 1903, **11**. *.
Holdich, T. H., The Patagonian Andes. *G. J., London*, 1904, **23**, 153—176. ††. †. * 1 : 5 000 000.
Krebs, Wilhelm, Klimawechsel in der Magellanstrasse. *„Hansa". D. Nautische Z., Hamburg*, 1904, **41**, 402—403.
—, Wilhelm, Magellanstrasse und Smythkanal. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 318.
(**Martin**, C.), Meteorologisches aus Chile. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 583—584.
Neger, F. W., Die Insel Mocha. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 228.
Patron, Luis Riso, República de Chile, Oficina de Limites. La Cordillera de los Andes entre las latitudes 30° 40′ i 35° S. Trabajos i estudios de la Segunda Sub-Comision Chilena de Límites con la República Arjentina. X-258 pag. ††. Mapas. Santiago de Chile, 1903.

Philippi, R. A., Über die Nationalität der Südamerikaner, besonders der Chilenen. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 126.

Phillips, P. Lee, A List of Books, Magazine Articles, and Maps relating to Chile. Prepared by —. Compiled for the International Bureau of the American Republics. 110 pag. Washington, 1903.

Picard, Edmond, Le cap Horn. *Le Mouvement maritime, Bruxelles*, 1904, 4585—4588.

Puerto Montt, Resultate der meteorologischen Beobachtungen von — in den Jahren 1888 und 1889. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 287—288.

Regenfall zu Santiago de Chile. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 90.

Reiche, C., La isla de la Mocha. Estudios monograficos bajo la cooperacion de F. Germain, M. Machado, F. Philippi y L. Vergara. *A. Mus. Nacion. de Chile, Santiago*, 1903. 104 pag. 12 †.

Reichert, Fritz, Expedition und Hochtouren in der Puna de Atacama (Cordillera de los Andes). *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1904, **30**, 255—256.

Rump, E., Magellanstrasse und ihre Bewohner. *Ueberall, Berlin*, 1902, **4**, 346—348.

Skottsberg, C., On the Zonal Distribution of South Atlantic and Antarctic Vegetation. *G. J., London*, 1904, **24**, 655—663. * 1 : 8 000 000.

Smith, J. Russell, The economic geography of Chile. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 1—21. *.

Steffen, Hans, Bericht über eine Reise in das chilenische Fjordgebiet nördlich vom 48° s. Br. *V. D. wissenschaftl. Ver. Santiago de Chile, Valparaiso*, 1904, **5**, 37—116. * 1 : 2 500 000.

—, Hans, Der Baker-Fjord in Westpatagonien. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 140—144. * 1 : 350 000.

Vallentin, Rupert, Notes on the Falkland Islands. *Mem. a. P. Manchester Literary a. Philos. S.*, 1904, **48**, No. 23. 48 pag. 3 †.

Wright, Marie Robinson, The Republic of Chile: the growth, resources, and industrial conditions of a great nation. 450 pag. ††. Plates. Philadelphia, [1904], George Barrie & Sons. cl., $ 10. 4.

Q. Argentinien.

(Vergl. auch Chile.)

Alemann, Theodor, Aus dem Südwesten der argentinischen Klee-Region. Mit einer Karte. Das National-Territorium Pampa Central. Von einem alten Grenzer. Argentinisches Wochen- und Tageblatt, Buenos Aires 1904. 64 pag. *. M. 2.

Bernárdez, M., The Land of Promise for Labour and Small Capital. The Argentine Estancia. A review of the Live-Stock and Agricultural industries, and of the rural prospects of the Argentine Republic. VIII-124 pag. ††. Mapas. Buenos Aires, 1903.

Büchele, Tobias, Aus der Nachbarschaft des Cap Horn. [Staten Island.] *Südamerikan. Rundschau, Berlin*, 1901, **8**, 211—214.

Burckhardt, Carl, Coupe Géologique de la Cordillère entre Las Lajas et Curacautin. *A. Museo La Plata, Sec. Geol. y Mineral*, 1900, **3**, 104 pag. ††. Mapas.

Cappus, W., Das argentinische Verkehrswesen 1903. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 514—516.

—, Wilhelm, Die Wassersperren des Rio Primero in Argentinien. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 251—255. ††. †.

Carrasco, G., El Crecimiento de la Población de la Repúblíca Argentina comparado con el de las principales naciones, 1890—1903. Trabajo presentado al segundo Congreso Médico Latino-Americano de Buenos Aires. 14 pag. ††. Buenos Aires, 1904.

Colombo, Ezio, La repubblica Argentina nelle sue fasi storiche e nelle sue attuali condizioni geografiche, statistiche ed economiche. XII-330 pag. †. (Manuali Hoepli). Milano, 1904, Ulrico Hoepli edit. 16.

Daireaux, Emile, La république argentine en 1904. *B. S. G. Comm., Paris*, 1904, **26**, 209—227.

Delany, Frank J., Argentina from a grain man's point of view. 39 pag. ††. Maps. Chicago, [1904], Nash-Wright Co. Free for the grain trade. 12.

Doering, Oscar, Resultados hipsométricos de una excursión á la Sierra de Cordoba (1901). *B. Ac. nacional de ciencias en Cordoba, Buenos Aires*, 1904, **17**, 383—414. †.

Domingo Milanesio, Rdo. P., La Patagonia. *B. R. S. G., Madrid*, 1904, **46**, 218—246.

Don, Edward, De l'Atlantique au Pacifique à travers l'Argentine et le Chili par un Officier de la Marine Impériale russe. *A travers le Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 321—324, 329—332, 341—342. ††. *.

Hauthal, Rudolf, Beiträge zur Geologie der argentinischen Provinz Buenos Aires. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 83—92, 112—117. ††. * 1 : 3 500 000.

—, Rudolf, Beiträge zur Geologie der argentinischen Provinz Buenos Aires. 17 pag. Strassburg, Math.-naturwiss. Fak. Diss. v. 1904. Gotha, 1904, J. Perthes. 4.

—, R., Distribucion de los Centros Volcanicos en la Republica Argentina y Chile. *Revista del Museo de la Plata*, 1903, **11**. *.

—, Rudolf, Gletscherbilder aus der argentinischen Cordillere. *Z. d. D. u. Ö. Alpenver., Innsbruck*, 1904, **35**, 30—56. ††. 2 †.

—, Rudolf, Mitteilungen über den heutigen Stand der geologischen Erforschung Argentiniens. *C. internat. géol., C.-R. de la* **9**. *session Vienne* 1903, 1904, 649—656. ††. 2 †.

—, Rudolf, Seenstudien aus Patagonien. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte.* **75**. *Vers. zu Cassel* 1903, *Leipzig*, 1904, II. Teil, 1. Hälfte, 175—182.

Holdich, T. H., The Patagonian Andes. *G. J., London*, 1904, **23**, 153—176. ††. †. * 1 : 5 000 000.

Kemmann, G., Die argentinischen Eisenbahnen an der Jahrhundertwende. *Arch. f. Eisenbahnwesen*, 1904, **27**, 513—550, 871—918. *.

Lix Klett, D. Carlos, La república Argentina: sus progresos desde el punto de vista económico. *Rev. de G. colonial y mercantil, Madrid*, 1904, **2**, 462—464.

Martinez, A. B., Manual del Viajero. Baedeker de la República Argentina. 2ª Edición. XVI-384 pag. ††. Mapas. Buenos Aires, 1904.

Mitre, Bartolomé, Ulrich Schmídel. Viaje al Rio de la Plata (1534—1554). Notas Bibliográficas y Biográficas. Prólogo, Traducción y Anotaciones por S. A. Lafone Quevedo. XVI-500 pag. ††. Mapas. Buenos Aires, 1903, Cabaut y Cia.

O'Driscoll, Florence, A Journey to the North of the Argentine Republic. *G. J., London*, 1904, **24**, 384—408. ††. 2 †. * 1 : 1 500 000.

Patagonia. By J. W. E. [Nach Thomas Holdich.] *Nature, London*, 1904, **71**, 102—104. ††.

Patroni, Adrian, La repubblica argentina come paese d'emigrazione. 15 pag. Milano, 1904, casa edit. Moderna.

Salas, C. P., Dirección General de Estadística de la Provincia de Buenos Aires. Demografía, Año 1901. Publicada bajo la dirección de —. VIII-VIII-88 pag. La Plata, 1904.

Scarrone, Fernando, La Repubblica Argentina come paese d'emigrazione. 59 pag. (Documenti coloniali, Vol. I.) Milano, 1904, casa edit. Moderna.

Scott, William B[erryman], Reports of the Princetown university expeditions to Patagonia, 1896—1899. Vol. I. Princetown, N. J., 1903, The University.

(**Siegel**, Franz), Regenbeobachtungen im Staate Paraná und Temperaturabnahme mit der Höhe. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 289—292.

Skottsberg, C., On the Zonal Distribution of South Atlantic and Antarctic Vegetation. *G. J., London*, 1904, **24**, 655—663. * 1 : 8 000 000.

Comunicaciones Postales, Carta de las — y Telegráficas confeccionada según los datos, observaciones y exploraciones hechas por la Dirección General de Correos y Telégrafos. 1 : 2 225 000. 3 hojas. Buenos Aires, 1904.

Greiner, U., Plano Catastral de la Gobernacion del Chubut. 1 : 750 000. 4 hojas. Buenos Aires, 1904, Libr. Alemana.

Ludwig, Pablo, Nuevo Plano del Municipio de Buenos Aires y parte del Partido de Avellaneda. Publicado por — segun los datos mas recientes. 1 : 35 000. Buenos Aires, 1904.

Rohde, Jorge J., Mapa General de la Republica Argentina y de los Paises Limitrofes. 1 : 2 500 000. 4 hojas. Publicado bajo los auspicios del Instituto Geografico Argentino. Buenos Aires, 1903.

R. Paraguay und Uruguay.

Arctowski, Henryk, Note sur les dunes du Cap Polonio sur la côte de l'Uruguay. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 689—692, LXXVI. ††. *.

Azara, Felix de, Geografia física y esférica de las provincias del Paraguay y Misiones Guaranies. Compuesta en La Asunción del Paraguay. Año de MDCCXC. (Manuscrito en la Bibliotheca Nacional de Montevideo.) Bibliografía, prólogo y anotaciones por Rodolfo R. Schuller. CXXXII-478 pag. 12 †. 1 Tab. 6 *. (Anales del Museo Nacional de Montevideo. Sección Histórico-Filosófica. T. 1.) Montevideo, 1904.

Balzan, L., De Villabella á la Asunción. Relación original de viaje. (Traducido del B. S. G. Italiana, 1894.) *B. Oficina Nac. La Paz*, (1903), **3**, 588—625.

Decoud, J. S., A List of Books, Magazine Articles, and Maps relating to Paraguay. Books, 1638—1903. Maps, 1599—1903. Prepared by —. A Supplement to the Handbook of Paraguay, published in September, 1902, by the International Bureau of the American Republics. 54 pag. Washington, 1904.

Fischer-Treuenfeld, R. von, Kolonie Hohenau in Paraguay. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **27**, 23—31.

—, R. von, Kolonie „Nueva Germania" in Paraguay. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1904, **6**, 273—277.

Grubb, W. Barbrooke, Among the Indians of the Paraguayan Chaco. A Story of Missionary Work in South America. Edit. by Gertrude Wilson. With Map and Photographs. XIV-176 pag. London, C. Murray. 2 s. 6 d.

(**Mangels**, H.), Das Klima Paraguays. Ausgewählt von Schwarz. *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 226—227, 251—252, 273—275.

—, H., Wirtschaftliche, naturgeschichtliche u. klimatologische Abhandlungen aus Paraguay. VIII-364 pag. 7 †. Freising, 1904, F. P. Datterer & Co. M. 6. Geb. M. 8,50.

Morandi, Luis, Contribución al estudio de la climatologia particular de Montevideo y general del Uruguay. 14 pag. *. Montevideo, 1904.

Sibith, A., Zum Lande der Sonne. Skizzen aus Paraguay. [Schluss.] *Südamerikanische Rundschau, Berlin*, 1903/04, **11**, 7—11.
Uruguay, L'—. *Le Mercure, Bruxelles*, 1904, **2**, No. 2, 22—23.

Gonzalez, Melitón, Carta Geografica de la Republica del Uruguay. 1 : 500 000. 4 hojas. Construida por —. Editada bajo los auspicios del Ministerio de Fomento, 1900.
Romero, C., Mapa de la Republica del Paraguay. 1 : 1 000 000. Asuncion, 1904, Departamento General de Ingenieros.

S. Brasilien.

Adamson, David B., Col. Pedro Portillo's Expedition. *T. Liverpool G. S.*, 1904, **12**, 14—23.
Aku, Polacy w Brazylii. [Die Polen in Brasilien.] 64 pag. (Biblioteka Ludowa No. 120.) Toledo (Ohio), Paryski, 1903.
Bleyer, Die wilden Waldindianer Santa Catarinas: die „Schokléng". *Z. f. Ethnol., Berlin*, 1904, **36**, 830—844. ††.
Bolle, Karl, Die Gründe der wirtschaftlichen Zurückgebliebenheit der latinoamerikanischen Länder, insbesondere Brasiliens. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 205—213.
Bonnechaux, Emile, En Amazonie. De Para à Manaos. *B. S. G. Toulouse*, 1904, **53**, 169—175.
Borba Telemaco, Observações sobre os indigenas do Estado do Paraná. *Rev. do Mus. Paulista, São Paulo*, 1904, 53—62.
Borges dos Reis, A. A., Os indigenas da Bahia. Pelo —. *Rev. I. G. e Hist. Bahia*, 1902, **9**, 9—46.
Branner, J. C., A bibliography of the geology, mineralogy and palaeontology of Brazil. *Archivos do Museu Nacional do Rio de Janeiro*, 1903, **12**, 197—309.
—, John Casper, The Stone Reefs of Brazil, their Geological and Geographical Relations, with a Chapter on the Coral Reefs. *B. Mus. of Comparative Zoology, Cambridge*, 1904, **44**, 1—285. ††. 83 †. *.
Brazil, Guide for — and River Plate. 112 pag. London, Royal Mail Steam Packets Co. 16.
Breveskanäle, Die —. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 30—32.
Brito, Souza, A Devastação das Florestas na extensão em que se está dando em S. Paulo pode acarretar no futuro alterações na Constituição do Clima, que repercutam sobre as condições hygíenicas e sociaes? Pelo —. *Rev. Centro Sciencias, Letras e Artes de Campinas*, 1902, **1**, 9—18.
Church, G. E., The Acre Territory and the Caoutchouc Region of South-Western Amazonia. *G. J., London*, 1904, **23**, 596—613. ††. 2 * 1 : 3 000 000. 1 : 1 500 000.
Dawson, T. C., The Caucasian in Brazil. *Popular Sci. Monthly*, 1904, **64**, 550—556.
Derby, Orville A., The northeast coast of Brazil in ancient Cartography. *Science, New York*, 1904, N. Ser. **19**, 681—694.
Draenert, F. M., Das Klima von Blumenau im Staate Santa Catharina, Brasilien. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 169—175.
Edmundson, George, The Dutch on the Amazon and Negro in the seventeenth century. *English Hist. Rev., London*, 1903, **18**, 642—663; 1904, **19**, 1—25.
Elementos magneticos do territorio do Brazil. *Rev. Maritima Brazileira, Rio de Janeiro*, 1904, **44**, 2127—2128.
Federicos, Guillermo L., Aus dem Acre-Gebiet (Brasilien). *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 354—362.

Frescura, Bernardino, Itinerari attraverso lo stato di S. Paolo nel Brasile. 80 pag. 4 †. (Guida per l'emigrante italiano.) Genova, 1904, stab. tip. lit. ditta A. Montorfano.

Goeldi, A. E., Grandiosas migrações de borboletas no valle Amazonico. Pelo —. *B. Museu Goeldi*, 1904, **4**, 309—316. ††.

Goncalves, Lopes, The Amazon. Historical, Chorographical, and Statistical Outline up to the year 1903. First edition. (Portuguese) X-118 pag. (English) VIII-112 pag. Illustrations. New York, 1904, H. J. Hanf.

Gorrini, Giacomo, Un viaggiatore italiano nel Brasile Baccio da Filicaja (1565—1609). *Atti C. internaz. di sc. storiche, Roma*, 1904, **10**, Sezione VI, 39—54.

Great River, The —. Notes on the Amazon, and its Tributaries and the Steamer Services. Maps and Illusts. Compiled by the Amazon Steam Navigation Co., Ltd. 95 pag. London, Simpkin. bds., net, 1 s.; 1 s. 6 d.; 2 s.

Grossi, Vincenzo, Tedeschi e Italiani nel Brasile meridionale. (Studio di colonizzazione comparata.) *Riv. Marittima, Città di Castello*, 1904, **37**, II. Trim., 519—540.

Hann, J., Die Beobachtungs-Ergebnisse am meteorologischen Observatorium zu Curityba, Staat Paraná, Brasilien. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 62—72.

—, J., Meteorologische Beobachtungen auf der Insel Juan Fernandez im Jahre 1901 und 1902. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 241—242.

Hassel, Jorge M. von, Los varaderos del Purús, Yuruá y Manu. *B. S. G. de Lima*, 1904, **15**, 241—247. †.

Herrera, G. E., Clima de la Amazonia. *B. S. G. Lima*, 1904, **15**, 87—93.

Huber, J., Notas sobre a patria e distribução geographica das Arvores fructiferas do Pará. *B. do Museu Goeldi*, 1904, **4**, fasc. 2—3, 375—406.

Huot, V., Les Réseaux ferrés du Brésil. *La G., Paris*, 1904, **10**, 300—305. *.

Ihering, H. v., Der Rio Juruá. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 260—266.

—, H. v., O Rio Jurua. *Rev. do Mus. Paulista, São Paulo*, 1904, **6**, 385—461. 9 †.

—, H. v., The Anthropology of the State of S. Paulo, Brazil. 22 pag. S. Paulo, 1904, Duprat.

Jerrmann, (Ludwig), Reise in die Gummidistrikte Ost-Boliviens. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 188—195. * 1 : 3 000 000.

Koch, Theodor, Exploración etnográfica de los Ríos Negro, Icana, Aiary y Naupés (Brasil). *A. S. científica Argentina, Buenos Aires*, 1904, **57**, 298—299.

—, Dr. Theodor —s brasilianische Forschungsreise. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 192.

Krone, R., Grutas Calcareas do Valle da Ribeira. *Rev. Centro Sc., etc., Campinas*, 1904, **3**, 90—95. ††.

Kuhlmann, Alberto, Die Eisenbahnen des brasilianischen Staates São Paulo. 39 pag. ††. São Paulo, 1904. — Stuttgart, 1904, (Deutsche Verlags-Anstalt.) M. 0,60.

Le Cointe, P., Développement économique de l'Amazonie. *B. S. G. Comm., Paris*, 1904, **26**, 472—488.

Lowther, Railway System of Brazil. Foreign Office, Miscellaneous, No. 617. 1904. 34 pag. Maps. 10 d.

Mansfeld, Medicin. Beobachtungen aus Central-Brasilien. *Münchner medicin. Wochenschrift*, 1904, **51**, No. 3.

Martinez, F. B., Os Indios Guayanãs. *Rev. do Mus. Paulista, São Paulo*, 1904, **6**, 45—52.

Meerwarth, H., Eine zoologische Forschungsreise nach dem Rio Acará im Staate Pará (Brasilien). *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 289—296, 309—315. ††. * 1 : 500 000.

Meteorologische Beobachtungen, Resultate der — in Quixeramobim (Ceará, Brasilien) im Jahre 1901 und 1902. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 531—533.

Meteorologische Beobachtungen zu Neu-Freiburg (Brasilien) im Jahre 1900. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 95.

Meyer, Herrmann, Deutsche Neukolonisation der Missiones in Rio Grande do Sul. *D. Erde, Gotha,* 1904, **3**, 140—145. * 1 : 6 250 000.

—, Dr. Herrmann —s Ackerbaukolonien Neu-Württemberg und Xingu in Rio Grande do Sul (Südbrasilien). Nebst: Anlage einer wirtschaftlichen Versuchsstation in der Kolonie Neu-Württemberg. 16-26 pag. †. 3 *. Leipzig, 1904.

—, Dr. Herrmann —s deutsche Ackerbaukolonien in Südbrasilien. *Globus, Braunschweig,* 1904, **86**, 346—349. ††.

Müller vom Waldeck, Ed., Pernambuco. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien,* 1904, **27**, 100—110. ††.

Pará, Die klimatischen Verhältnisse von —. *Gaea, Leipzig,* 1904, **40**, 33—40, 89—92.

Paulet, Antonio Jozé da Silva, Descripção geografica abreviada da capitania do Ceará. *Rev. trimensal do Inst. Hist. e G. brazileiro, Rio de Janeiro,* 1897, **60**, 75—101.

Pederneiras, Innocencio Velloso, Exploração do Mucury e Gequitinhonha. Pelo —. *Rev. I. G. e Hist. Bahia,* 1902, **9**, 89—141.

Posnansky, Arthur, Campaña del Acre. La lancha „Iris". Aventuras y peregrinaciones. Con 7 fotograbados. II-II-III-II pag. 7 †. *. Bolivia - La Paz, 1904.

Regel, Fr., Die geologische Entwickelung des unteren Amazonasgebietes. *G. Z., Leipzig,* 1904, **10**, 461—465.

Rizzetto, R., Lo stato di Espirito Santo. *B. del Ministero degli affari esteri, Roma,* 1904, No. 289. 101 pag.

Schkopp, Eberhard v., Die Niederländer in Brasilien. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin,* 1904, **6**, 488—491.

Schoenaers, Th. Aq., Drie jaren in Brazilie. Eerste en tweede deelen. 2 vol. XVI-247 et 245 pag. †. Averbode, 1904, drukkerij der Abdij. Fr. 2,50.

(Siegel, Franz), Meteorologische Beobachtungen zu Curityba im Jahre 1903. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 584.

(—, Franz), Regenverhältnisse von Curityba, Staat Paraná. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 432—435.

Sievers, W., Die Geologie des unteren Amazonasgebietes. Nach Friedrich Katzer, besprochen von —. *Globus, Braunschweig,* 1904, **85**, 306—308.

Ule, E., Epiphyten des Amazonasgebietes. 6 Lichtdr.-Taf. m. 12 pag. Text. (Vegetationsbilder, hrsg. v. G. Karsten u. H. Schenk. II. Reihe. 1. Heft.) Jena, 1904, G. Fischer. Subskr.-Preis (à) M. 2,50. Einzelpr. (à) M. 4. 4.

Vogt, P. F., Die Indianer des oberen Paraná. *M. d. anthropol. Ges., Wien,* 1904, **34**, 200—274, 353—377. *.

Wettstein, Rich. R. v., Vegetationsbilder aus Südbrasilien. Hrsg. m. e. Druckkostenbeitrage der kais. Akademie der Wissenschaften in Wien. Mit 58 Taf. in Lichtdr., 4 farb. Taf. u. 6 Textbildern. 55 pag. Wien, 1904, F. Deuticke. In Mappe M. 24.

Zambrana, Florián, El Acre, Notas y Correspondencias. 286 pag. ††. Ginebra, 1904.

Fronteira, Mappa mostrando a nova — entre o Brasil e a Bolivia. 1 : 1 500 000. 2 fol. Região Amazonica; Região Austral de Mato Grosso. Rio de Janeiro, Gabinete de Ministro das Relações Exteriores.

Posnansky, Arturo, Mapa del Rio Acre. 1 : 210 000. La Paz, 1897—1900, Oficina Nacional de Inmigración Estadistica.

T. Guiana.

Andre, Eugène, A Naturalist in the Guianas. With a Preface by J. Scott Keltie. Illust. 324 pag. London, Smith, Elder. net, 14 s.

Bordeaux, Albert, Vers les Placers de la Guyane française. *A travers le Monde, Paris,* 1904, N. Sér. **10**, 293—294, 297—300, 305—308. ††. *.

Breukelman, J. B., Het Counani-territoir. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden,* 1904, (2) **21**, 1099—1102.

Goninie-expeditie. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden,* 1904, (2) **21**, 381—382.

Hann, J., Meteorologische Beobachtungen in Paramaribo (Guiana) in den Jahren 1900, 1901 und 1902. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 581—583.

H[—], J., Zum Klima von Cayenne. *Met. Z., Wien,* 1904, **21**, 43—44.

Rodway, James, The river-names of British Guiana. *B. American G. S. of New York,* 1904, **36**, 396—402.

Stockum, A. J. van, Verslag van de Saramacca-expeditie. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden,* 1904, (2) **21**, 88—122, 227—310, 651—721, 822—878. 1022—1069. ††. 3 * 1 : 1 000 000, 1 : 500 000, 1 : 200 000.

Suriname-nummer. *Neerlandia,* 1903, **7**, No. 9 en 10.

VIII. Polargebiete.

A. Allgemeines.

Allingham, William, Northern and southern ice. *The Nautical Mag., Glasgow,* 1904, **73**, 354—367.

Calvet, L., La distribution géographique des Bryozoaires marins et la théorie de la bipolarité. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **138**, 384—387.

Gostling, David, The Precession, Climatic and Declination Cycles, their Influence in the Formation of Polar Ice and the Existence of Nations. *The Calcutta, Rev.,* 1904, **118**, 76—96.

Gräntz, [Fritz], Polarflora. *Ber. nat. Ges. Chemnitz,* 1904, **15**, LXXII—LXXIV.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Spezielle Klimatologie. II. Polargebiete. *G. Jb., Gotha,* 1904, **26**, 334—335.

Holm, Herm., Zweck und Ziele der Polarforschung. *Neuland des Wissens, Eisenach,* 1904, **2**, II, 70—73.

Kreuschner, Curt Rudolf, Der Kampf um die Erdpole. *Astron. Rundschau, Lussinpiccolo,* 1904, **6**, 100—105.

Lukács, Károly, A sarki hósüveyek változáski a Marson é a Földön. [Métamorphoses des calottes polaires sur Mars et sur la Terre.] *Földr. közl. (B. hongroise de G.), Budapest,* 1904, **32**, 47—72.

—, Charles, Métamorphoses des calottes polaires sur Mars et sur la Terre. *B. S. Hongroise de G., Budapest,* 1904, **32**, *Abrégé,* 14—23.

Passerat, C., La température des pôles. *A. de G., Paris,* 1904, **13**, 289—295. 4 *.

Polar-Klima, Poljarnyj klimat, kak glavnějšij faktor évoljucii rastenij i životnych. [Das —, als Hauptfaktor der Umwandlung der Gewächse und Tiere.] [Nach Wieland.] *Ežegodnik po Geol. i Mineralogii, Novaja-Aleksandrija,* 1904, **7**, No. 2, 70—72.

B. Nord-Polargebiet.

1. Gesamtgebiet und grössere Teile.

Abruzzes, Expédition de l'Etoile polaire dans la mer Arctique (1899—1900); par S. A. R. le duc des —. Traduit et résumé par Henry Prior. 296 pag. avec grav. et portraits. Paris, 1904, libr. Hachette & Ce. Fr. 12.

Aimonetti, Cesare, Osservazioni di gravità terrestre. (In: „Osservazioni scientifiche eseguite durante la spedizione polare di S. A. R. Luigi Amadeo di Savoia", Milano, 1903, 724.)

Åkerblom, Filip, Expédition de M. A.-G. Nathorst en 1899. Recherches océanographiques. *Upsala Universitets Årsskrift* 1903, *Upsala*, 1904, *Matematik och Naturvidenskap*. 80 pag. †. 6 *. — Uppsala, 1904, Akad. bogh. Kr. 2,50.

Alessio, Alberto, Osservazioni di marea. (In: „Osservazioni scientifiche eseguite durante la spedizione polare d. S. A. R. Luigi Amadeo di Savoia", Milano, 1903, 724.)

Arctic Exploration, An Old Story of —. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 415—423.

Bénard, Charles, La Conquête du Pôle. Histoire des missions arctiques, depuis les temps les plus reculés jusqu'à nos jours. XVI-383 pag. avec grav. Paris, [sans millésime], libr. Hachette & Ce. 4.

—, Charles, Projet d'expédition océanographique double à travers le Bassin Polaire Arctique. *B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco*, 1904, No. **2**. 30 pag. †. 2 *.

Boas, Franz, The folk-lore of the Eskimo. *The J. of American Folk-Lore, Boston and New York*, 1904, **17**, No. 64, 1—13.

Breitfuss, L., Project eines meteorologischen Telegraphen-Dienstes zur Benachrichtigung über die Winde und die Bewegung des Eises im Nördlichen Eismeer. 8 pag. *. St. Petersburg, 1903. [Russisch.] 4.

Brennecke, Wilhelm, Beziehungen zwischen der Luftdruckverteilung und den Eisverhältnissen des Ostgrönländischen Meeres. *A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin*, 1904, **32**, 49—62. ††. 8 *.

Cammaerts, Emile, L'exploration Peary au nord du Groenland. *La Belgique Col., Bruxelles*, 1903, **9**, 615—617.

Drishenko, Hydrographische Arbeiten im Nördlichen Eismeer im Jahre 1903. *Marine-Z., St. Petersburg*, 1904, **323**, 8, 49 ff. [In russischer Sprache.]

Eitel, The First Polar Expedition, 325 B.C. *P. R. G. S. Australasia, South Australian Br.*, 1904, **7**, 30—47.

Garde, V., Isforholdene i de arktiske Have 1903. Udgivet af det danske meteorologiske Institut paa Opfordring af den VII internationale Geograf Kongres. Bearbejdet af —. *Nautisk-meteorol. Aarbog* 1903, *Kjøbenhavn*, 1904, XI—XXXIII. 5 *. [Dänisch u. englisch.]

Gran, H. H., Diatomaceae from the Ice-Floes and Plankton of the Arctic Ocean. (The Norwegian North Polar Expedition 1893—1896. Scientific Results. Edited by F. Nansen. London, 1904, Vol. **4**.) 74 pag. 3 †. *.

Harris, R. A., Some Indications of Land in the Vicinity of the North Pole. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 255—261. *.

Hayes, Isaac-J., Perdus dans les glaces. Traduit de l'anglais, avec l'autorisation de l'auteur, par Léon Rénard. III-321 pag. avec 58 gravures sur bois. (Bibliothèque des écoles et des familles.) Paris, 1903, libr. Hachette et Ce. Fr. 2,60.

(**Heiderich**, Franz), Länder- und Völkerkunde. I. Polarregionen. 2. Nordpolarexpeditionen. *Jb. d. Naturw., Freiburg im Breisgau*, 1904, **19**, 297—298.

Helland-Hansen, B., Zur Oceanographie des Nordmeeres. Resumé eines ... Vortrages. *Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague*, 1904, No. **19**. 8 pag. ††.

Horton, Edith, The frozen north: an account of Arctic exploration for use in schools. 5-157 pag. ††. Maps. Boston, 1904, Heath. cl., 40 c. 12.

Ingolf-Expedition, Den danske —. II. Bind, No. 4. 100 pag. ††. 10 †. *. Kr. 10. — V. Bind, No. 1. 104 pag. ††. 3 †. *. Kr. 6,50. Kjøbenhavn, (Hagerup). [Dänisch u. Englisch.] 4.

Ingvarson, Fredrik, Om drifveden i Norra Ishafvet. *K. Svenska Vetenskaps-Ak. Handlingar, Stockholm*, 1903, N. Följd **37**, No. 1. 84 pag. ††.

Isachsen, G., Les Voisins du Pôle du Nord. *B. S. G. d'Alger* 1904, *Alger*, 1904, 741—745.

Krebs, Wilhelm, Eisverhältnisse in den nordischen Meeren. 1903. (Isvorholdene i de arktiske Have 1903.) *„Hansa“. D. Nautische Z., Hamburg*, 1904, **41**, 188.

Krümmel, O., Die Fortschritte der Ozeanographie (1901 und 1902). Nördliches Eismeer. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 241—246.

Lapparent, A. de, La fièvre polaire. La dernière campagne de Peary. *Le Correspondant, Paris*, 1904, **214**, 1042—1058.

Leclercq, Jules, Olivier Brunel. Un navigateur belge dans les régions boréales au XVIe siècle. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 352—355.

Littlehales, G. W., Magnetic declinations in the Arctic regions, 1900—02. [Nach Peary.] *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 140.

Nansen, Fridtjof, The Bathymetrical Features of the North Polar Seas, with a Discussion of the Continental Shelves and Previous Oscillations of the Shore-Line. (The Norwegian North Polar Expedition 1893—1896. Scientific Results. Edited by F. Nansen. London, 1904, Vol. **4**.) 232 pag. 29 †.

North Polar Expedition, The Norwegian — 1893—1896. Scientific results, ed. by Fridtjof Nansen. Vol. IV. Published by the Fridtjof Nansen fund for the advancement of science. III-74-16 u. 232 pag. m. 32 Taf., 4 Bl. Erklärgn. u. 3 farb. Karten. Christiania, 1904. — Leipzig, F. A. Brockhaus. Geb. in Leinw. M. 21. — New York, 1904, Longmans, Green & Co. cl., $ 8,50. 4.

Nuages, Observations de la direction des — faites en Danemark, aux Faeröe, en Islande et au Grönland 1896—1897. Publiées de l'Institut météorologique de Danemark. 80 pag. Copenhague, 1904, Meteorologisk Institut. Kr. 4. 4.

Oberfladetemperatur, Havets —. (The surface-temperature of the sea.) 1903. *Nautisk-meteorol. Aarbog* 1903, *Kjøbenhavn*, 1904. 12 *.

Peary, Rob. Edwin and „the snow baby“, Snowland folk; the Eskimos, the bears the dogs, the musk-oxen, and other dwellers in the frozen north; illustr. by engravings of photographs by Peary, and of drawings by Albert Operti. 4-97 pag. New York, [1904], Frederic A. Stokes Co. Bds., $ 1,20. 4.

—, R. E., Field Work of the Peary Arctic Club. 1898 to 1902. *B. G. S. of Philadelphia*, 1904, **4**, Nr. 1. 48 pag. ††.

—, R. E., North Polar Exploration: Field Work of the Peary Arctic Club, 1898—1902. *Annual Rep. of the Board of Regents of the Smithsonian Inst.* 1903, *Washington*, 1904, 427—457. 9 †. *.

—, R. E., Quattro anni d'esplorazione nelle regioni artiche. Trad. di F. Rodizza. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 35—65, 113—141. ††. * 1 : 2 000 000.

Polarexpedition, Die zweite norwegische —. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1904, **26**, 268—270.

Rikli, M., Versuch einer pflanzengeographischen Gliederung der arktischen Wald- und Baumgrenze. *Vierteljahrsschrift Naturforsch. Ges. in Zürich*, 1904, **49**, 128—142.

Savoia, Lu. Amadeo Di, U. **Cagni**, e Molinelli A. **Cagni**, La „Stella Polare“ nel mare Artico, 1899—1900. Quarta edizione (prima edizione popolare). VIII-518 pag. ††. 28 †. Milano, 1904, Ulrico Hoepli. L. 6,50.

Schmiedgen, G., Nansens Nordpolfahrt. Dem Volke u. der Jugend erzählt nach „Fridtjof Nansen, in Nacht u. Eis“. Mit Nansens Portr., Titelbild, 5 in den Text eingedr. Abbildgn. u. 1 Karte. 2. [Titel-] Aufl. VIII-268 pag. Gotha, [1901] u. 1903, F. A. Perthes. Geb. in Leinw. M. 3.

Schott, G., F. Nansen über die Tiefenverhältnisse der nordpolaren Gewässer. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 458—465. ††.

Scott, G. Firth, From Franklin to Nansen: tales of Arctic adventure: retold by — 3-296 pag. ††. *. Philadelphia, 1904, Lippincott. cl., $ 1,25.

Vélain, Charles, Les régions polaires. Glaces et courants polaires d'après le voyage de Nansen. *Rev. pédagogique, Paris*, 1897. 23 pag. *.

Wagner, Hermann, Neue Ausmessungen einiger polarer Inselgruppen. (Island, Franz-Joseph-Land, König-Karl-Land, Sverdrup-Archipel.) *Petermanns M. Gotha*, 1904, **50**, 56.

Warneck, Kurzer Bericht über die Arbeiten der hydrographischen Expedition im Nördlichen Eismeere im Jahre 1902. [In russischer Sprache.] *Zap. po Gidrogr., St. Petersburg*, 1904, **24**, 1—36.

[**White**], The Truth about the North Pole. A Talk with Sir Clements Markham. *Young Man*, 1903, 95—98.

Woerl's, Leo, Reisehandbücher. Führer durch nachstehende Städte u. deren Umgebung. Von Hamburg zum Nordkap u. nach Spitzbergen. Eine Nordlandfahrt an Bord der „Prinzessin Viktoria Luise". Geschildert v. Wilh. Frank. 110 pag. ††. Pläne u. Karten. Leipzig, 1904, Woerl's Reiseführer-Verl. M. 1.

Zimmermann, Maurice, L'océanographie du bassin polaire boréal. *A. de G., Paris*, 1904, **13**, 97—112.

2. Arktisches Asien.

(Vergl. auch: Sibirien.)

Ankel, O., Wo bleibt Baron Toll? *G. Anz., Gotha*, 1904, **5**, 169—171.

Breitfuss, L., Zur Frage über den sibirischen Seeweg nach Osten. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 285—290. * 1 : 60 000 000.

Brejtfus, L., Morskoj Sibirskij put' na Dal'nyj Vostok. [Der Sibirische Seeweg nach dem Weiten Osten.] 30 pag. †. *. St. Petersburg, 1904. R. 1.

Kropotkin, Prince P., Baron Toll. *G. J., London*, 1904, **23**, 770—772.

Lewski, M., Der Seeweg nach Sibirien und die sibirische Polareisenbahn. *„Hansa". D. Nautische Z., Hamburg*, 1904, **41**, 261.

—, M., Die russische Polarexpedition [Baron Toll]. *„Hansa". D. Nautische Z., Hamburg*, 1904, **41**, 66.

Schmidt, F., Ausgang und Resultate der russischen Polarexpedition unter Baron E. v. Toll. *Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1904, 225—233, 437—440, 527.

—, F., J. Tolmatschows' Expedition in das Chatanga-Gebiet. *Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1904, 353—356, 615—616.

Sibiriakoff, A., Von Beresow zu Schiff zur Mündung des Tas. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 222—224.

Toll, Baron —s letzter Bericht. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 358.

—, Die Polarexpedition des Baron Eduard —. *Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1904, 289—295.

—, O Russkoj poljarnoj ėkspedicii bar. — ja. [Über die russische Polar-Expedition des Barons —.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 251—252.

—, Rapports sur les travaux de l'expédition Polaire Russe dirigée par le baron —. III. *B. de l'Ac. Imp. des Sc. de St-Pétersbourg*, 1902, (5) **16**, 195—251. 2†. 2*.

Tolmačev, I. P., Ob ėkspedicii, snarjažaemoj Imperatorskim Russkim Geografičeskim Obščestvom dlja izslědovanija r. Chatangi v sěvernoj Sibiri. [Über die Expedition, die von der kaiserl. russischen geographischen Gesellschaft zur Erforschung des Flusses Chatanga im nördlichen Sibirien ausgerüstet ist.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, *Dějstvija Obščestva*, 55—56.

Wiggins, J., Arctic Exploration and Travels in Siberia. *Victorian G. J.*, 1904, **22**, 27—33.

3. Arktische Inseln Europas.

a. Island und Färöer.

Børgesen, F., Om Algevegetationen ved Faerøernes Kyster. En plantegeografisk Undersøgelse. 132 pag. 12 †. *. Kjøbenhavn, Gyldendal. Kr. 4.

—, F., Om Faerøernes Algevegetation. Et Gensvar. *Botaniska Notiser för år* 1904, *Lund*, 1904, 245—274. 2 *.

Bruun, Daniel, Fra de faerøske Bygder. Særtryk af „Tidskrift for Landøkonomi". (Studier af Nordboernes Kulturliv III. Bind, 3. Hefte). 92 pag. Kjøbenhavn, 1904, (Schubothe). Kr. 1,50.

Cook, W. V., In the Giants' Islands. [Faeroe Islands.] *Travel*, 1903, **8**, 347—351. ††.

Dufour, Ch., Les anomalies du temps en Islande, et leurs relations avec les anomalies simultanées dans le Nord-Ouest de l'Europe. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 83—85.

Folketaellingen, Danmarks Statistik. Statistiske Meddelelser, fjerde Raekke. XIV. Bind. 2. Haefte. — paa Island den 1. November 1901. Udgivet af Statens statistiske Bureau. 102 pag. Kjøbenhavn, (Gyldendal). Kr. 1,50.

Gebhardt, August, Die Rentiere auf Island. Nach Th. Thoroddsen. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 261—263.

Geysire, Der gegenwärtige Zustand der isländischen —. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 203—205.

Gudmundsson, Valtýr, Island am Beginn des 20. Jahrh. Aus dem Dän. v. Rich. Palleske. Mit einer Einleitung über die Natur des Landes von Th. Thoroddsen. Mit 1 farb. Titelbilde u. 108 in den Text gedr. Abbildgn. XV-233 pag. Kattowitz, 1904, Gebr. Böhm. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7,50.

Hann, Julius, Die Anomalien der Witterung auf Island in dem Zeitraume 1851 bis 1900 und deren Beziehungen zu den gleichzeitigen Witterungsanomalien in Nordwesteuropa. *S.-Ber. d. K. Ak. d. W., Mathem.-Naturw. Klasse, Wien*, 1904, **113**, Abt. IIa, 118—269. — 87 pag. Wien, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 1,60.

Islandske Lods, Den —. Anden Udgave, sluttet den 1. Juli 1903. Udgivet af det kongelige Søkort-Arkiv. 170 pag. 3 †. Kjøbenhavn, 1903, Søkort-Arkivet. Kr. 2.

Lehmann-Filhés, M., Die Waldfrage in Island. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 258—260. ††.

Löffler, E., Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Dänemark. Die Färöer. Island. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 128—131.

Opmaaling, Generalstabens — paa Island. Islands højeste Punkt. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1904, **17**, 258.

Piobb, Pierre, En Islande. *Le Tour du Monde, Paris*, 1904, N. Sér. **10**, 613—636. ††.

Pjetursson, Helgi, Eiriksjökull. *Eimreid, Kaupmannahöfn*, 1904, **10**, 38—43.

—, Helgi, Geologiske Rejseskitser fra Island. *Naturen og Mennesket, Kjøbenhavn*, 1895, 15—26.

—, Helgi, Om nogle glaciale og interglaciale vulkaner paa Island. *Oversigt over det K. Danske Vidensk. S. Forhandl.* 1904, *København*, 1904, 217—267. ††.

Porsild, Morten P., og Herm. G. **Simmons**, Om Faerøernes Havalgevegetation og dens Oprindelse. En Kritik. *Botaniska Notiser för år* 1904, *Lund*, 1904, 149—180, 197—236. *.

Prytz, C. V., Lidt om Trævæksten paa Island. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1904, **17**, 238—241. ††.

Rasmussen, E. C., Generalstabens Detailmaaling paa Island. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1904, **17**, 121—123. * 1 : 100 000.

Sæmundsson, B., Thingvallasøen. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1904, **17**, 175—181. ††. *.

Thelen, W., In en om IJsland. 227 pag. ††. Rotterdam, Nijgh & van Ditmar. F. 2,50.

Thoroddsen, Th., Ahrif sjóarins á strendur Islands. [Einfluss der Brandung auf die Küsten Islands.] *Andvari, Reykjavik*, 1904, **29**, 17—35.

—, Th., En Udflugt til Vulkanen Skjaldbreid paa Island. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1904, **17**, 181—186.

—, Th., Fornar sövarmenjar à Islandi. [Alte Merkzeichen des Meeres in Island.] *Andvari, Reykjavík*, 1904, **29**, 35—78.

—, Th., Geografiske og geologiske Undersøgelser ved den sydlige Del af Faxaflói paa Island. III. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1904, **17**, 123—145.

—, Th., Hypotesen om en postglacial Landbro over Island og Faeröerne set fra et geologisk Synpunkt. *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 392—399.

—, Th., Island. Jorden, dens Art og Benyttelse. *Atlanten, Kjöbenhavn*, 1904, 24—41.

—, Th., Landfraedissaga Islands. [Geschichte der Geographie Islands.] Bd. IV. Deel 2. IV-161-410 pag. Kaupmannahöfn, 1904.

—, Th., Thaettir úr jardfraedi Islands 4—5. [Skizzen aus der Geologie Islands 4—5.] *Andvari, Reykjavik*, 1904, **29**, 17—78.

Vidalin, Trade of Iceland for the years 1900—02. Foreign Office, Annual No. 3138. 18 pag. London, 1904.

Witterungsverhältnisse, Die — auf Island und deren Beziehungen zu den gleichzeitigen Witterungsanomalien in Nordwesteuropa. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 235—238.

b. Spitzbergen, Jan Mayen und Bären-Insel.

Achmatow, Beendigung der Arbeiten bezüglich der Gradmessung auf der Insel Spitzbergen. *Nachr. d. Russ. Astron. Ges., St. Petersburg*, **10**, 80—125.

Backlund, O., Aperçu des travaux géodésiques russes au Spitzberg. *B. Astron., Paris*, 1904, **21**, 209—219.

Bertolini, Lorenzo, Ascensione della vetta „Savoia" nelle Spitzberghe. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 232—235. ††.

Böhm, Johannes, Über die obertriadische Fauna der Bäreninsel. *K. Svenska Vetenskaps-Ak. Handlingar, Stockholm*, 1903, N. Följd **37**, No. 3. 76 pag. ††. 7†. *.

Brun, A., Glaciers du Spitzberg pendant l'été 1902. *Eclogae geol. Helvetiae, Lausanne*, 1901—1902, **7**, 357—359.

Exner, Felix M., Messungen der Intensität der Sonnenstrahlung auf Spitzbergen. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 224—225.

Kjellman, F. R., Ueber die Meeresalgen-Vegetation von Beeren-Eiland. *Arkiv Botanik*, 1903, **1**, 1—6.

Leclercq, Jules, Les explorateurs du Spitzberg. *B. Ac. R. de Belgique, Classe des Lettres, Bruxelles*, 1904, No. 5, 303—346.

—, Jules, Une croisière au Spitzberg sur un yacht polaire. III - 299 pag. avec 30 grav. hors texte et 1 carte. Paris, 1904, libr. Plon-Nourrit et Cᵉ. Fr. 4. 16.

Levin, Ernst, En hamn på sydvästkusten af Prins Charles Förland på Spetsbergen. *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 425—426. *.

Rubin, Tryggve, Le réseau de la base suédoise au Spitzbergen. Thèse présentée à la faculté d'Upsale pour obtenir le grade de docteur ès sciences. 49 pag. 2 †. Uppsala, 1903, Författeren. Kr. 1,50. 4.

Tschernychev, Th., Sur la marche des travaux de l'expédition pour la mesure d'un arc du méridien au Spitzberg en 1901. [Russisch.] *B. de l'Ac. Imp. des Sc. de St.-Pétersbourg*, 1902, (5) **16**, 133—159.

Westman, J., Observations météorologiques faites en 1899 et en 1900 à la baie de Treurenberg, Spitzberg. 222 pag. 4 †. Stockholm, 1904. 4.

Baie de la Madelaine, De la — à la baie Rouge. Côte N.O. du Spitzberg. No. 5239. Paris, 1904, Service Hydrographique.

Jan Mayen. Île —. Île de l'Ours. Port du Sud (Île de l'Ours). No. 5234. Paris, 1904, Service Hydrographique.

Spitzberg, Mouillages des côtes Ouest et Nord du —: Baie de la Recherche. Port Vert. Baie du Charbon. Port du Charbon. Ports Fleur de Lys et Bourbon. Port Middle Hook. Havre de la Bjona. Baie Advent. Baie Skans. Port de Blomstrand. Baie de Treurenburg. Passe de Beverly. No. 5225. Paris, 1904, Service Hydrographique.

c. *Franz-Josefs-Land, Nowaja Semlja, Waigatsch, Kolgujew, Barents-See und Kara-See.*

Breitfuss, L., Ozeanographische Studien über das Barents-Meer. Auf Grund der Untersuchungen der wissenschaftlichen Murman-Expedition. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 35—46. †. * 1 : 6 000 000.

Buchteew, A., Hydrographische Arbeiten am Murman-Ufer im Jahre 1903. [In russischer Sprache.] *Zap. po Gidrogr. St. Petersburg*, 1904, **26**, 227—259.

Hann, J., Einige Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen auf Franz-Josefs-Land zwischen 1872 und 1900. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 547—55[5].

H[—], J., Rizzo: Die tägliche Drehung des Windes auf Franz-Josefs-Land. Teplitz-Bai 81° 47′ N. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 141—142. ††.

H[—], J., Täglicher Gang der meteorologischen Elemente auf Franz Josefs-Land, Teplitz-Bai 81° 47′ N Br. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 141.

Schitkow, B., Im Norden Russlands. Von P. Schitkow und S. Buturlin (Moskau). (Bemerkungen zum LB. 1903, No. 589.) *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 33.

Lapland. Plans on the north coast of Russian Lapland: Ivanovski bay. 4,0 inches. No. 3442. London, 1904, Hydrographical Department, Admiralty. 1 s. 6 d.

Liamchina bay (Vaigach Island), Chart of the north-west coast of —. Scale 1000 feet to an inch. No. 651. Petersburg, 1904, Hydrogr. Department. [Russisch.]

4. Grönland.

Åkerblom, Filip, Expédition de M. A.-G. Nathorst en 1899. Déterminations magnétiques faites au Grönland du nord-est. *Arkiv för Matem., Astron. och Fysik, Stockholm*, 1904, **1**, 609—626.

Amdrup, G., Carlsbergfondets Expedition til Øst-Grønland, udført i Aarene 1898—1900 under Ledelse af —. Første Del. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1902, **27**. 372 pag. ††. 3 †. 5 *. — Kjøbenhavn, 1902, I Commission hos C. A. Reitzel. Kr. 10.

—, G., Hydrografi fra Skibsexpeditionen til Grønlands Østkyst 1900. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1902, **27**, 341—352.

—, G. C., Observations astronomiques, météorologiques et magnétiques de Tasiusak dans le district d'Angmagsalik 1898—99. Faites par l'expédition danoise sous la direction de —. Publiées aux frais du Fond Carlsberg par la Commission Danoise des Explorations géographiques et géologiques du Groenland. 5-4-20-XXIX-14-8-XIII pag. ††. 10 *. Copenhague, 1904, G.-E.-C. Gad. Fol.

Biggar, H. P., The Voyages of the Cabots and of the Corte-Reals to North America and Greenland 1487-1503. 113 pag. 7 *. (Extrait de la Revue Hispanique, Tome X.) Paris, 1903.

Brennecke, W., Einige Ergebnisse der dänischen Expedition nach Ostgrönland 1898—1899. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 415—419.

Bruun, Daniel, Arkæologiske Undersøgelser i Godthaabs og Frederikshaabs Distrikter i Grønland. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1904, **17**, 187—206. ††. *.

Engell, M. C., Undersøgelser og Opmaalinger ved Jakobhavns Isfjord og i Orpigsuit i Sommeren 1902. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1904, **26**, 1—70. ††. 6 †. 3 *.

Folketaellingen, Danmarks Statistik. Statistiske Meddelelser, fjerde Raekke. XIV. Bind. 5 Haefte. — i Grønland den 1. Oktober 1901. Udgivet af Statens statistiske Bureau. 36 pag. Kjøbenhavn, Gyldendal. 50 øre.

Hann, (J.), über die Temperatur an der Ostküste von Grönland, Stykkisholm gegenüber. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 330—334.

Hartz, N., Beretning om Skibsexpeditionen til Grønlands Østkyst. For Tidsrummet fra d. 18. Juli til d. 12. September 1900. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1902, **27**, 153—181.

—, N., Grønland, dets Natur, Folk og Historie. (Grundrids ved folkelig Universitetsundervisning Nr. 68.) Udgivet af Universitetsudvalget. 2. Oplag. 14 pag. Kjøbenhavn, (1904, Erslev). 20 øre.

Helms, O., Fortsatte ornithologiske Meddelelser (1903) fra Grønland. *Videnskabelige M. fra den Naturhist. Forening i Kjøbenhavn for Aaret* 1904, 79—135. 3 *.

Koch, J. P., Bemaerkninger vedrørende de paa Skibsexpeditionen til Grønlands Østkyst 1900 opmaalte Kyststraekninger mellem 69° 20′ N. Br. og 72° 20′ N. Br. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1902, **27**, 273—303. ††. * 1 : 460 000.

Krogh, August, The Abnormal CO_2 — Percentage in the Air in Greenland and the General Relations between Atmospheric and Oceanic Carbonic Acid. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1904, **26**, 407—434.

Meldorf, Gustav, Tuberkulosens Udbredelse i Grønland. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1904, **26**, 211—288.

Østgrønlandske Expedition, Resumé af de astronomiske, meteorologiske og magnetiske Observationer samt Nordlysiagttagelser foretagne paa den — 1898 —99. — Pladsbestemmelse af Stationen i Tasiusak i Angmagsalik-District af G. Amdrup. — De meteorologiske Undersøgelser af V. Willaume-Jantzen. — De magnetiske Observationer af G. Amdrup. — Nordlysiagttagelser af H. Ravn. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1902, **27**, 305—340. ††.

Porsild, Morten Pedersen, Bidrag til en Skildring af Vegetationen paa Øen Disko tilligemed spredte topografiske og zoologiske Iagttagelser. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1902, **25**, 91—239. ††. 6 †.

—, Morten Pedersen, Essai sur la Végétation de l'île de Disko avec observations détachées de topographie et de zoologie. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1902, **25**, 251—308.

Rabot, Charles, Résumé des Communications sur le Grönland. Vingt-septième Partie. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1902, **27**, 353—372.

Schjørring, H., Trekantnettet langs Jakobshavns Isbrae og dets Bestemmelse. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1904, **26**, 71—89. ††.

Schultz-Lorentzen, Eskimoernes Indvandring i Grønland. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1904, **26**, 289—330.

Skeat, E. G., The Jurassic Rocks of East Greenland. *P. Geol. Ass., London*, 1904, **18**, part 7, 336—350.

Swart, C. C. —, der erste Kartograph des Nordens. (Nach Axel Björnbo) von L. St. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 245—246.

Vanhöffen, Eine grönländische biologische Station. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 296—297.

White, Explorations in Northern Canada and adjacent portions of Greenland and Alaska. Ottawa, 1904, Department of the Interior.

5. Arktisches Amerika.

(Vergleiche auch: Alaska.)

Nelson, E. W., The Eskimo about Bering Strait, **18.** *Ann. Rep. Bureau American Ethnology* 1896—7, 1899, 19—518. ††. *.

Bilby, J. W., In Baffin's Land. Extracts from —'s Journal. *Church Miss. Intelligencer*, 1903, **54**, 903—909.

Franklin, der Held des nördlichen Eismeeres. Franklin's Nordfahrten u. ihre Folgen, Entdeckg. der nordwestl. Durchfahrt durch M'Clure u. Auffindg. der Überreste der letzten untergegangenen Franklin-Expedition durch M'Clintock. 7. [Titel-] Aufl. (Neubearb. v. Const. Schumann.) VI-262 pag. m. Abbildgn. u. 1 Farbdr. Leipzig, [1891] (1904), O. Spamer. M. 3. Geb. in Leinw. M. 3,60.

Isachsen, Gunn., Découverte de vestiges nordiques dans l'archipel polaire américain. *La G., Paris*, 1904, **10**, 371—376. ††. *.

—, Gunn., Rundt Ellef og Amund Ringnes's lande. 8de april—7de juni 1901. *Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1904, **15**, 129—141. *.

Lapparent, A. de, Quatre ans dans les glaces. Le vieux „Fram". *Le Correspondant, Paris*, 1904, **214**, 250—264.

Lindeman, Moritz, Sverdrups letzte Polarexpedition 1898—1902. *G. Z., Leipzig*, 1904, **10**, 268—277.

Mc Ilhenny, E. A., Some atmospheric phenomena observed at Point Barrow, Alaska. *The Century Mag., New York*, 1903, **65**, 639—641.

Nathorst, A. G., Report of the Second Norwegian Arctic Expedition in the Fram, 1898—1902. No. 1. Die oberdevonische Flora des Ellesmere-Landes. Published by Videnskabs-Selskabet i Kristiania. 22 pag. ††. *. Kristiania, 1904, Printed by A. W. Brogger.

New Land, [Nach Otto Sverdrup.] *Nature, London*, 1904, **70**, 152—155. ††.

Simmons, Herman G., Études botaniques exécutées dans l'archipel polaire américain par l'expédition Sverdrup. *La G., Paris*, 1904, **9**, 105—115.

—, Hermann G., Observations météorologiques faites dans l'archipel polaire américain par l'expédition Sverdrup. *La G., Paris*, 1904, **9**, 177—187.

Steiner, L., Der tägliche Gang der erdmagnetischen Elemente in Kingua-Fjord. Ein Beitrag zur harmonischen Analyse der erdmagnetischen Beobachtungen während des Polarjahres 1882/83. *Aus d. Arch. d. D. Seewarte, Hamburg*, 1904, **27**, No. 3. 11 pag. †.

Sverdrup, Otto, New Land. Four years in the Arctic Regions. Translated from the Norwegian by Ethel Harriet Hearn. With Illusts. aad Maps. 2 vols. London, Longmans. net, 36 s.

—, Otto, Nytt land. Fyra år i polartrakterna. Bemynd. öfvers. från norskan. H. 21—34 (slut). II pag. 129—522. ††. 2 *. Stockholm, 1904, Alb. Bonnier. För häfte 65 öre. Kompl. i 2 delar Kr. 22,50. Inb. Kr. 26,50.

—, Otto, Quattro anni fra i ghiacci del Polo Nord: secondo viaggio del „Fram" di Nansen. Prima taduzione italiana di Edmondo Corradi dalla traduzione francese di Carlo Rabot. XVI-375 pag. ††. †. Roma, 1904, Enrico Voghera.

C. Süd-Polargebiet.

(Vergl. auch: Geschichte der Geographie und der Entdeckungen.)

a. Allgemeines.

Andersson, H. G., Berichte von der schwedischen Südpolar-Expedition. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 28—31.

—, J. G., Den svenska sydpolarexpeditionen 1901—03. II. De vetenskapliga arbetena ombord på Antarctic sommaren 1902—03 och slädfärden till Snow Hill 1903. *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 68—81. ††.

Andersson, J. G., De vetenskapliga arbetena ombord på Antarctic sommaren 1902—1903 och slädfärden till Snow Hill 1903. *Det Norske G. S. Aarbog, Kristiana*, 1904, **15**, 83—95.

—, J. G., Informe sobre la campaña de invierno del „Antarctic" en la Georgia del Sud. *B. I. G. Argentino, Buenos Aires*, 1904, **22**, 103—107.

—, J. Gunnar, The Swedish Antarctic Expedition. III. The Scientific Operations on Board the „Antarctic" in the Summer 1902—1903. — IV. The Sledge-Expedition from the „Antarctic". *G. J., London*, 1904, **23**, 215—220.

Antarctic Expeditions, The —. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 49—53. *. — *Nature, London*, 1904, **69**, 393—395. *.

Antarctic Meeting, The — at the Albert Hall. *G. J., London*, 1904, **24**, 617—620. †.

Antarctic Relief Expedition, With the „Discovery" —. A Pictorial Narrative by an Officer of the Antarctic Relief Ship Terra Nova. *Sphere*, 1904, June 25. Special Antarctic Supplement. ††.

Arctowski, Henryk, Antarctic Meteorology and International Co-operation in Polar Work. (Paper read at the Eighth International Geographical Congress, New York, 1904.) 6 pag.

Balch, Edwin Swift, Termination Land. The Western End of the Antarctic Continent Discovered by the American Wilkes. *National G. Mag., Washington*, 1904, **15**, 220—221.

Benham, W. B., The Geographical Distribution of Earthworms and the Palaeogeography of the Antarctic Region. *Rep. of the* **9.** *Meeting of the Australian Ass. for the Advancement of Sc. held at Hobart* 1902, 1903, 319—343. *.

Bidlingmaier, Friedrich, Die deutsche Südpolar-Expedition. *D. Rundschau, Berlin*, 1904, **120**, 69—79.

Bodman, Gösta, Zwei Winter im südlichen Eismeer. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1904, **8**, 61—63. ††.

Borchgrevink, Carsten, Das Festland am Südpol. Die Expedition zum Südpolarland in den Jahren 1898—1900. Lfg. 1—4. Breslau, 1904, Schlesische Verlags-Anstalt (Schottländer).

—, C., Naermest Sydpolen Aaret 1900. 6.—22. Hefte. à 24 pag. ††. *. Kjøbenhavn, Gyldendal. à 60 øre.

—, Die Expedition — zum Südpolarland. *Gaea, Leipzig*, 1904, 40, 559—563.

Brandão, Prudencio, O „Belgica" nel Polo Sul. *Rev. Maritima Brazileira, Rio de Janeiro*, 1904, **44**, 1299—1347.

Braun, Gustav, Die Antarktis. Eine geographische Skizze. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1904, **25**, 132—142, 257—268.

Bruce, William S., First Antarctic Voyage of the „Scotia". I. Narrative. *The Scottish G. Mag., Edinburg*, 1904, **20**, 57—66. †. * 1 : 14 000 000.

—, William S., Report on the work of the Scottish National Antarctic Expedition. Read at the Meeting of the British Association, Section E, Cambridge, August 23, 1904. With eight photographs and map. 10 pag. 6 †. *. Edinburgh, (1904).

Bull, H. J., Südwärts! Die Expedition von 1893—1895 nach dem südl. Eismeere. Autoris. Übersetzg. aus dem Norw. v. Margarethe Langfeldt. Mit 18 Vollbildern, 1 Text-Illustr. u. 3 Plänen. VI-234 pag. Leipzig, 1904, H. Haessel Verl. M. 4. Geb. M. 5.

Cammaerts, Em., Expéditions antarctiques. *La Belgique Col., Bruxelles*, 1904, **10**, 115—117.

Colbeck, The National Antarctic Expedition. Captain — on the Relief Expedition. *G. J., London*, 1904, **23**, 741—744. * 1 : 15 000 000.

Davis, J. E., A Letter from the Antarctic. 38 pag. ††. London, 1901, W. Clowes & Sons.

Deutsche Süpolar-Expedition, Die —. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1904, **32**, 318—326.

—, Die —. III. IV. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 143—156, 257—266.

Discovery, The Return of the „—“. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 544—548.

Drygalski, Erich von, Bericht über Verlauf und Ergebnisse der Deutschen Südpolar-Expedition. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 14—41. 8 †. 2 *. — *J.-Ber. nat. Ver. Krefeld*, 1903/04. 1904, 54—76. 5 †.

—, Erich von, The German Antarctic Expedition. *G. J., London*, 1904, **24**, 129—152. ††. 4 †. 2 * 1 : 40 000 000, 1 : 6 000 000.

—, Erich v., Zum Kontinent des eisigen Südens. Deutsche Südpolarexpedition. Fahrten u. Forschgn. des „Gauss“ 1901—1903. Mit 400 Abbildgn. im Text u. 21 Taf. u. Karten. XV-668 pag. Berlin, 1904, G. Reimer. M. 18. Geb. in Leinw. M. 20.

Englische Südpolarexpedition, Abschluss der —. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 291.

Expédition antarctique anglaise, L'— au Pôle Sud. *B. de la Ligue maritime belge, Anvers*, 1904, **3**, 6—10.

Faustini, A., La spedizione antartica inglese della „Discovery“ (1901—1904). *Riv. Marittima, Città di Castello*, 1904, **37**, IV. Trim., 174—178.

—, A., Uno sguardo sui lavori scientifici della spedizione antartica svedese. *B. S. G. Ital., Roma*, 1904, (4) **5**, 224—232. *.

—, A., Uno sguardo sull' opera scientifica delle più recenti spedizioni polari antartiche (1901—1904). *Riv. G. Ital., Firenze*, 1904, **11**, 472—477.

Fricker, Karl, The Antarctic Regions. With Maps, Plates, and Illusts. in the Text. 304 pag. London, Sonnenschein. 7 s. 6 d.

Gazert, Hans, Die deutsche Südpolarexpedition, ihre Aufgaben, Arbeiten u. Erfolge. Vortrag, in der allgemeinen Sitzg. der 76. Versammlg. deutscher Naturforscher u. Ärzte zu Breslau am 19. IX. 1904 geh. 31 pag. Leipzig, 1904, J. A. Barth. M. 1.

German Antarctic Expedition, The —. *Nature, London*, 1904, **69**, 620—621.

Heck, Waleryan, Antarktyka. [Antarktis.] 47 pag. *. Sep. Abdr. aus Przegląd Polski, Kraków, 1903.

(**Heiderich**, Franz), Länder- und Völkerkunde. I. Polarregionen. 1. Südpolarexpeditionen. *Jb. d. Naturw., Freiburg im Breisgau*, 1904, **19**, 291—297.

Irizar, Julián, Partes oficiales del viaje de „La Uruguay“. *B. I. G. Argentino, Buenos Aires*, 1904, **22**, 57—82.

—, Julian, Rescue of the Swedish Antarctic Expedition. *G. J., London*, 1904, **23**, 580—596. ††.

Keltie, J. Scott, The Polar Campaign. *The North American Rev., New York*, 1904, **178**, 375—387.

Kontinent, Der südpolare —. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 321—323.

Krebs, Wilhelm, Neues aus der amerikanischen Antarktis. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 367—371. *.

Krümmel, O., Die Fahrt der deutschen Südpolar-Expedition von Kerguelen in das südliche Eismeer und zurück nach Kapstadt. *A. d. Hydr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 11—20. *.

Lampe, F., Forschungen im Südpolargebiet. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1904, **8**, 472—475. ††. *.

Larsen, C. A., Antarctics sidste Faerd. *Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1904, **15**, 96—108. ††.

—, C. A., Den svenska sydpolarexpeditionen 1901—03. III. Antarctics sidste faerd. *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 81—86. ††.

Lasalle, C. de, Pôle Sud. L'éxpédition O. Nordenskiöld. *Rev. Franc. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1904, **29**, 38—44.

Lecointe, Georges, Expédition antarctique belge. Au pays des manchots. Récit du voyage de la „Belgica“. 368 pag. †† Cartes. Bruxelles, 1904, Soc. belge de libr. Fr. 5.

Lecointe, Georges, Im Reiche der Pinguine. Schilderungen v. der Fahrt der „Belgica". Mit 98 Abbildgn. u. 5 Karten. Ins Deutsche übers. v. Wilh. Weismann. XI-220 pag. Halle, 1904, Gebauer-Schwetschke. M. 8. 4.

—, G., L'expédition antarctique belge. *Le Mouvement maritime, Bruxelles,* 1904, 4921—4926, 4945—4951, 4980-4985, 5001—5005.

Markham, Clements R., The Antarctic Expedition. (Work of the Second Season.) *G. J., London,* 1904, **23**, 549—552.

—, Clements R., The First Year's Work of the National Antarctic Expedition. *Annual Rep. of the Board of Regents of the Smithsonian Inst.* 1903, *Washington,* 1904, 459—465. *.

National Antarctic Expedition, Return of the —. *G. J., London,* 1904, **24**, 377—384. — *Nature, London,* 1904, **69**, 543—544.

—, The —. *Nature, London,* 1904, **71**, 41—42.

Nelson, Hugh M., The Antarctic: being the Anniversary Address to the Royal Geographical Society of Australasia, Queensland. *Queensland G. J., Brisbane,* 1904, N. Ser. **19**, 73—84.

Nordenskiöld, Otto, L'expédition suédoise à bord de l'„Antarctic". *Rev. de G., Paris,* 1904, **54**, 153—158.

—, Otto, The Swedish Antarctic Expedition. *G. J., London* 1904, **24**, 30—55. ††. 2 * 1 : 10 000 000, 1 : 3 000 000.

—, Otto, The Swedish Antarctic Expedition. II. Scientific Work at the Winter Station. *G. J., London,* 1904, **23**, 209—215. * 1 : 4 000 000.

—, Otto, and Others, The Swedish Antarctic Expedition. *Annual Rep. of the Board of Regents Smithsonian Inst.* 1903, *Washington.* 1904, 467—479. *.

Nordenskjöld, Otto, Antarctic. Två år bland sydpolens isar af —, J. Gunnar Andersson, C. A. Larsen & C. Skottsberg. Med öfver 350 illustrationer (hvaraf närmare 150 helsidesbilder) samt 4 kartor i färgtryck. I. XXXIV-486 pag. 33 †. *. — II. 552 pag. 39 †. 3 *. Stockholm, 1904, Alb. Bonnier. I 34 hftn. à 50 öre. Kompl. Kr. 17. Inb. in två band Kr. 22.

—, Otto, Den svenska sydpolarexpeditionen 1901—03. *Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania,* 1904, **15**, 56—82. ††. *.

—, Otto, Den svenska sydpolarexpeditionen 1901—03. I. Allmän öfversikt samt redogörelse för vinterstationen vid Snow Hill. *Ymer, Stockholm,* 1904, **24**, 43—67. ††. *.

—, Otto, Deux ans parmi les glaces antarctiques. *B. S. R. de G. d'Anvers,* 1904, **28**, 357—376.

—, Otto, Die schwedische Südpolarexpedition, ihr Schicksal und ihre Tätigkeit. *D. Rev., Stuttgart und Leipzig,* 1904, **29**, IV, 26—33.

—, Otto, La expedición polar del „Antarctic". Resultados cientificos. — Descubrimientos importantes. Observaciones y comprobaciones. *B. I. G. Argentino, Buenos Aires,* 1902, **22**, 83—102.

—, Otto, Résultats scientifiques de l'expédition antarctique suédoise (1901—1903). *La G., Paris,* 1904, **10**, 351—362. ††.

—, Otto, J. Gunnar **Andersson**, C. A. **Larsen** u. C. **Skottsberg**, „Antarctic". Zwei Jahre in Schnee u. Eis am Südpol. Nach dem schwed. Original ins Deutsche übertr. v. Mathilde Mann. 2 Bde. Mit 4 Karten, 300 Abbildgn. u. mehreren Kartenskizzen. XXIII-373 u. IV-411 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 12.

—, Otto, Conferencia del Dr. — patrocinada por el instituto geográfico argentino y leida en el politeama argentina el día 9 de diciembre de 1903. *B. I. G. Argentino, Buenos Aires,* 1904, **22**, 22—48. ††.

—, Der Südpolarforscher Dr. Otto —. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien,* 1904, **27**, 133—135. Portrait.

—, L'expédition du Dr. Otto —. *Le Mouvement G., Bruxelles,* 1904, **21**, 13—17, 49—53. 2 *.

—, Otto, Vingt-deux mois dans les glaces du Pôle austral. Par J. L. *B. S. G. Marseille,* 1904, **28**, 425—431.

Nordenskjøld, Otto, (Den svenske Sydpolarekspedition.) *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1904, **17**, 164—174. ††.

Noticias da Expedição belga ao pólo antartico dadas pela nisprensa fluminense. *Rev. trimensal do Inst. hist. e g. brazileiro, Rio de Janeiro*, 1897, **60**, 205—233.

Penck, Albrecht, Antarktica. *D. G. Bl., Bremen*, 1904, **27**, 1—9.

Romer, Eugeniusz, Zadania i cele wypran antarktycznych. [Aufgaben und Ziele der antarktischen Forschung.] *Kosmos, Lwów*, 1902, **27**, 46—66. *.

Schott, G., Zur Frage der zweiten Aussendung der „Gauss"-Expedition im Jahre 1903. Mit Bemerkung von [A.] Supan. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 32—33.

Scotia, The Return of the „—". *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 427—429.

Scott, Robert F., The National Antarctic Expedition. *G. J., London*, 1904, **24**, 17—30.

Scottish Antarctic Expedition, The —. *G. J., London*, 1904, **23**, 260—262. * 1 : 25 000 000.

Shackleton, E. H., Adventurous Voyage of the „Discovery", and the Sledge Journey to the Furthest Point South ever reached by Man. *Illustrated London News*, 1903. June and July, Supplement. ††.

Singer, H., Das Reisewerk der deutschen Südpolarexpedition. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 371—374. ††.

Skottsberg, La pérdida del „Antarctic". *B. I. G. Argentino, Buenos Aires*, 1904, **22**, 49—56. ††.

Sobral, José M., Conferencia del · · · — patrocinada por el centro naval y leída en el politeama argentino el 19 de deciembre de 1903. *B. I. G. Argentino, Buenos Aires*, 1904, **22**, 111—143.

Supan, [A.], Antarctica. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 57—58.

—, [A.], Die wichtigsten Ergebnisse der schwedischen Südpolar-Expedition. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 31—32.

—, [A.], Weitere Nachrichten von der schottischen Südpolar-Expedition. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 79—80.

Swedish Antarctic Expedition, The —. *G. J., London*, 1904, **23**, 207—220. * 1 : 4 000 000. — *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 146—150. 2 *.

—, The —, 1902—03. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 22—29. *.

Terminationland, Zur Frage nach der Existenz von —, Von Sg. *Globus, Braunschweig*, 1904, **86**, 63—64. *.

Vera, Vicente, La expedición Nordenskiöld á la región antártica. *B. R. S. G., Madrid*, 1904, **46**, 7—33. *.

Yalour, Jorge, El viaje de la „Uruguay". *B. I. G. Argentino, Buenos Aires*, 1904, **22**, 9—21. Portrait. *.

b. Geodäsie und Kartographie.

Duse, S. A., Om kartan öfver Graham land. *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 371—391. 10 *.

Girard, F. C., Du rôle des océans dans les actions de l'équilibre terrestre. [Erdgestalt im Südpolargebiet.] *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. Sér. **50**, 20—22. *.

(**Markham**, Clements R.), Map showing the Work of the National Antarctic Expedition. *G. J., London*, 1904, **24**, 201. 2 * 1 : 40 000 000, 1 : 2 500 000.

Supan, A., Unsere antarktischen Kärtchen. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 221—222. 5 *.

c. Physische Geographie.

Angot, A., Premiers résultats météorologiques de l'expédition antarctique écossaise de la „Scotia". *La G., Paris*, 1904, **9**, 188—191.

Antarctic Expedition, „Southern Cross“ —. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1904, **30**, 311—312.

Arctowski, Henryk, Apercu des résultats météorologiques de l'hivernage antarctique de la „Belgica“. *Annuaire Mét. pour* 1904, *Bruxelles*, 1904, 267—305. ††. †.

—, Henryk, Expédition antarctique belge. Résultats du voyage du S. Y. „Belgica“ en 1897—1898—1899, sous le commandement de A. de Gerlache de Gomery. Météorologie. Rapport sur les observations météorologiques horaires. 51-150 pag. ††. 23 †. Anvers, 1904, impr. J.-E. Buschmann. Fr. 60. 4.

—, Henryk, Les calottes glaciaires des régions antarctiques. *B. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Traductions et reproductions*, 26—27.

—, Henryk, Les observations météorologiques de l'expédition du „Gauss“. *B. S. Belge d'Astron., Bruxelles*, 1904, **9**, 13—17.

—, Henryk, Sur l'ancienne extension des glaciers, dans la région des terres découvertes par l'Expédition antarctique belge. *B. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Traductions et reproductions*, 24—25.

—, Henryk, Sur la variabilité de la température dans les régions antarctiques. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 90—91.

—, Henryk, Sur les icebergs tabulaires des régions antarctiques. *B. S. Belge Géol., Paléont. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Traductions et reproductions*, 28—29.

—, Henryk, Une page d'histoire et d'actualité; la question du climat au pôle Sud. *B. S. Belge d'Astron., Bruxelles*, 1903, **8**, 388—392.

Arctowsky et A. **Renard**, Les sédiments marins de l'expédition de la „Belgica“. *B. S. Belge Géol., Paléontol. & Hydrol., Bruxelles*, 1901, **15**, *Procès-verbaux*, 420—423.

Bodman, Gösta, Meteorologische Ergebnisse der schwedischen Südpolarexpedition. *Petermanns M., Gotha*, 1904, **50**, 117—121.

—, Gösta, Om klimatet i Antarktis med särskild hänsyn till Graham land. *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 297—313. ††.

Delachaux, Enrique A. S., Antártida. *B. I. G. Argentino, Buenos Aires*, 1904, **22**, 144—160. *.

Dufour, Ch., Observations météorologiques de l'expédition antarctique de „La Belgica“. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1904, **52**, 181—184.

Gaussberg in the Antarctic. *B. American G. S. of New York*, 1904, **36**, 559—560. ††.

H[ann], J., H. Arctowski über die meteorologischen Ergebnisse der Expedition der „Belgica“. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 438—439.

H[—], J., H. Arctowski über die Veränderlichkeit der Temperatur in den antarktischen Regionen. *Met. Z., Wien*, 1904, 423.

Krebs, Wilhelm, Bedeutsame Aufschlüsse über das Klima der Antarktis. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 175—176.

—, Wilhelm, Kältepole und Eistriften der Antarktis in den Jahren 1902—1903. *Das Weltall, Berlin*, 1904, **4**, 447—449. 2 *.

Krümmel, O., Die Fortschritte der Ozeanographie (1901 und 1902). Südliches Eismeer. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 246—248.

Meteorology of the Swedish Antarctic Expedition. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1904, **30**, 345—347.

Mossman, Robert C., First Antarctic Voyage of the „Scotia“. II. Meteorology. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 113—120. †.

Nordenskjöld, Otto, Note sur la glaciation antarctique. *La G., Paris*, 1904, **9**, 5—6.

Philippi, E., Die Geologie des von der deutschen Südpolar-Expedition besuchten antarktischen Gebietes. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1904, **56**, *Monatsber.*, 8—10.

Pirie, J. H. H., First Antarctic Voyage of the „Scotia“. IV. Deep Sea Deposits. — V. Note on the Geology of the South Orkneys. — VI. Bacteriology. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 129—132. ††.

Reinicke, G., Treibeis in südlichen Breiten. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 221—225.

d. *Biologische Geographie.*

Brown, R. N. Rudmose, First Antarctic Voyage of the „Scotia". VII. Botanical Report. — VIII. Plankton Report. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 132—133.

Bruce, W. S., and D. W. **Wilton**, First Antarctic Voyage of the „Scotia". III. Zoology. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1904, **20**, 121—129.

Expédition antarctique belge. Résultats du voyage du S. Y. „Belgica" en 1897—1898—1899, sous le commandement de A. de Gerlache de Gomery. Rapports scientifiques. Zoologie. Hydroiden. Von C. Hartlaub. 19 pag. 4 †. Fr. 8,50. — Poissons. Par Louis Dollo. 240 pag. ††. 12 †. Cartes. Fr. 48. — Nemertinen. Von Otto Bürger. 12 pag. 2 †. Fr. 4,50. Anvers, 1904, impr. J.-E. Buschmann. 4.

Meisenheimer, J., Die bisherigen Forschungen über die Beziehungen der drei Südkontinente zu einem antarktischen Schöpfungszentrum. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. Folge **3**, 20—25. *.

Nathorst, A.-G., Sur la flore fossile des régions antarctiques. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 1447—1450.

Pelseneer, Paul, Quelques problèmes zoologiques de l'antarctique. 3 pag. Paris, 1904.

Richters, F[erdinand], Vorläufiger Bericht über die antarktische Moosfauna. *V. D. Zool. Ges., Leipzig*, 1904, **14**, 236—239.

Skottsberg, C., On the Zonal Distribution of South Atlantic and Antarctic Vegetation. *G. J., London*, 1904, **24**, 655—663. * 1 : 8 000 000.

Vanhöffen, E., Die Tierwelt des Südpolargebiets. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 362—370. 5 †.

e. *Historische Geographie.*

Balch, Edwin Swift, Antarctica Addenda. *The J. of the Franklin Inst., Philadelphia*, 1904, **157**, 81—88. *.

Hamy, E.-T., James Cook et Latouche-Tréville. Note sur un projet d'exploration des mers australes. *B. de G. hist. et descriptive, Paris*, 1904, 206—222.

Pariset, E., Vers la terre polaire australe. *Mém. Ac. des Sc. Belles-Lettres et Arts de Lyon*, 1904. 134 pag. Cartes.

IX. Die Meere.

Vergl.: Annonce aux Navigateurs, Athen. Avis aux navigateurs, Paris. Aviso á los Navegantes, Madrid. Avviso ai Naviganti, Genua. Bekjendtgjörelse fra Fyrdirektören, Christiania. Bericht aan Zeevaarenden, 's-Gravenhage, 52 Nummern jährlich. Cirkular des Hydrographischen Departements, St. Petersburg. Efterretninger for Sjøfarende, Christiania, Norges geografiske Opmaaling. Efterretninger for Søfarende, Kjøbenhavn, 12 Nummern. Hydrographic Notices, London. Kundmachungen für Seefahrer, Pola, 52 Nummern. Mededeelingen op zeevaartkundig gebied over Nederlandsch Oost-Indië. 's-Gravenhage. Nachrichten für Seefahrer, herausgegeben von dem Hydrographischen Amt des Reichs-Marine-Amts, Berlin, 52 Nummern. Notice for Mariners, Washington, Coast and Geodetic Survey. Notice for Mariners, Washington, Light House Board. Notice for Mariners, London, Board of Trade. Notice for Mariners, Trinity House, London, 52 Nummern; ausserdem auch in Batavia, Calcutta, Brisbane u. s. w. erscheinend. Noticias hidrograficas, Santiago de Chile. Underrättelser för Sjöfarende, Stockholm, 52 Nummern. Underrättelser för Sjöfarende, Helsingfors.

Bei den Seekarten bedeutet im Folgenden:

Batavia	= Hydrographisch Bureau, Batavia.
Berlin	= Deutsche Admiralitäts-Karten, herausgegeben von dem Hydrographischen Amt des Reichs-Marine-Amts, Berlin.
Genova	= Reale Istituto Idrografico, Genova.
Kopenhagen	= Søkart-Archiv, Kjøbenhavn.
Lisboa	= Ministerio da Marinha e Ultramar, Lisboa.
London	= Hydrographical Department, Admiralty, London.
Madrid	= Direccion de Hidrografia, Madrid.
Paris	= Service Hydrographique, Paris.
Petersburg	= Hydrographisches Departement, St. Petersburg.
Pola	= Hydrographisches Amt der k. u. k. Kriegsmarine, Seekartendepot, Pola.
Santiago	= Oficina Hidrografica, Santiago.
's Gravenhage	= Ministerie van Marine, Afdeeling Hydrographie, 's Gravenhage.
Washington	= Hydrographical Office, Coast and Geodetic Survey, Washington.

A. Allgemeines.

Admiralty, Supplement. 1903. Relating to Africa Pilot, Part. 1. Sixth edition, 1899. (Corrected to November, 27, 1903.) London. 6 d.

Admiralty Charts, A Consecutive List of the —. December 31, 1903. London. 8 d.

—, Catalogue of —, Plans, and Sailing Directions, 1904. Corrected to December 31, 1903. London. 1 s.

Allingham, William, Northern and southern ice. *The Nautical Mag., Glasgow*, 1904, **73**, 354—367.

Boltzmann, Arthur, Luftelektrische Beobachtungen auf dem Meere. *S.-Ber. d. Math.-Naturw. Klasse d. K. Ak. d. Wiss., Wien*, 1904, **113**, Abt. IIa, 1455—1490. 2 †.

Carte bathymétrique générale de l'Océan. *B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco*, 1904, No. 21, 1—23. *.

Celani, Enr., Indice della „Rivista marittima“ (anni 1897—1901). VIII-124 pag. Roma, 1904, tip. ditta Ludovico Cecchini.

Geophysik. Das Meer. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1904, **14**, 271—279.

Gregory, J. W., The climate of Australasia in reference to its control by the Southern Ocean. 96 pag. ††. Melbourne, 1904, Whitcombe & Tombs. 1 s.

Haid, Messungen der Schwerkraft auf dem Meere. *V. nat. Ver. Karlsruhe*, 1904, **17**, 3*—4*.

(**Heiderich**, Franz), Länder- und Völkerkunde. VI. Ozeane. *Jb. d. Naturw., Freiburg im Breisgau*, 1904, **19**, 321—324.

Henze, Herm., Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. C. Specielle Klimatologie. Ozeane. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 357—358.

Reinicke, G., Treibeis in südlichen Breiten. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 221—225.

Richthofen, Ferdinand Freiherr von, Das Meer und die Kunde vom Meer. *Naturwiss. Rundschau, Berlin*, 1904, **19**, 469—472, 481—484. — Rede zur Gedächtnissfeier des Stifters der Berliner Universität · · · gehalten von —. Berlin, 1904, G. Schade. 4.

Tabellarische Reiseberichte nach den meteorologischen Schiffstagebüchern. Herausgeg. v. d. Deutschen Seewarte. I. Band. Eingänge des Jahres 1903. VIII-184 pag. Berlin, 1904, F. S. Mittler & Sohn. M. 3.

Thoulet, J., et Ch. **Sauerwein**, Sur la Carte générale bathymétrique des océans. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **138**, 109—110. — *B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco,* 1904, No. 4. 3 pag.

Urbain, F., Unification du zéro des cartes marines. 6 pag. (Extrait des „A. des travaux publics de Belgique", **9**, fasc. 3.) Bruxelles, 1904, J. Goemare. Fr. 0,50.

Wharton, W. J. L., Admiralty Surveys during the Year 1903. *G. J., London,* 1904, **24**, 79—81.

Wilson-Barker, D., The present position of ocean meteorology. [With bibliography 1886—1903.] *Quarterly J. R. Met. S., London,* 1904, **30**, 105—122. 17 *.

B. Atlantischer Ocean.

1. Allgemeines.

(Vergl. auch: Nord-Polargebiet.)

Åkerblom, Filip, Expédition de M. A.-G. Nathorst en 1899. Recherches océanographiques. *Upsala Universitets Årsskrift* 1903, *Upsala,* 1904, *Matematik och Naturvidenskap.* 80 pag. †. 6 *. — Uppsala, 1904, Akad. bokh. Kr. 2,50.

Bénard, Charles, Les Courants de l'Atlantique nord et du golfe de Gascogne. 15 pag. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive (nº 2, 1903).) Paris, 1903, Impr. nationale.

Brennecke, W., Bewegungsänderungen des Golfstroms. *Die Umschau, Frankfurt a. M.,* 1904, **8**, 528—530.

Campagne scientifique de la „Princesse-Alice" (1904). Liste des Stations. *B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco,* 1904, No. **19**. 29 pag. *.

Courant de Guinée, Observations océanographiques et météorologiques dans la région du — (1855—1900). (Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut. No. 95.) I. Texte et tableaux. VI-116 pag. — II. Planches. 8 †. Utrecht, 1904. 4. u. Fol.

Döring, W., Treibende Wracks im Nordatlantik. (Nach der Pilot Chart of the North Atlantic Ocean. Februar 1904.) Bearbeitet von —. *„Hansa". D. Nautische Z., Hamburg,* 1904, **41**, 249—250.

Eckert, Max, Der Atlantische Ozean als handelsgeographisches Mittelmeer betrachtet. (Zu Friedrich Ratzels Gedächtnis, Leipzig, 1904, 39—60.)

Eisverhältnisse, Anleitung für den Nachrichtendienst üb. die — in den deutschen Küstengewässern. Eisbericht-Vorschrift. (Eis-V.) (D. E. Nr. 73.) 29 pag. Berlin, 1903, E. S. Mittler u. Sohn in Komm. M. 0,60. Kart. M. 0,80.

Gezeitentafeln f. d. J. 1905. Hrsg. vom Reichs-Marine Amt. Red.: Observatorium zu Wilhelmshaven. Mit 14 Blättern in Steindr., enth. Darstellgn. der Gezeitenströmgn. in der Nordsee, im Engl. Kanal u. der Irischen See. XII-266 pag. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn. M. 1,50.

Guyou, E., The South-West Monsoon in the North Atlantic Ocean. *Mém. Hydrogr. Russian Hydrogr. Office,* 1903, **25**, 89—191. [In russischer Sprache.]

Helland-Hansen, B., Zur Ozeanographie des Nordmeeres. Resumé eines ··· Vortrages. *Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague.* 1904, No. **19**. 8 pag. ††.

Henking, Die Organisation und die Aufgaben der Internationalen Meeresforschung. *M. D. Seefischerei-Ver., Berlin,* 1904, 20, 105—112. ††.

Hepworth, Campbell, The Relation between Pressure, Temperature, and Air Circulation over the South Atlantic Ocean. *Symons's Met. Mag., London,* 1904, **39**, 170—171.

Herrmann, E., Die Witterungsverhältnisse auf dem Nordatlantischen Ozean im Januar 1904 und März 1904 bis Januar 1905. [Prognosen.] *„Hansa". D. Nautische Z., Hamburg*, 1904, **41**, 41—43, 87, 141, 203, 249, 298, 358, 416, 465, 512—513, 571—572, 609—610.

—, E., Wetterprognosen für den Ozean und ihre Bedeutung für die Schiffahrt. *„Hansa". D. Nautische Z., Hamburg*, 1904, **41**, 163—166, 175—179. 4 *.

Hjort, Johan, Forschungsfahrten auf nordischen Meeren. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 484—497. *.

Klein, Die jetzigen täglichen Wetterprognosen und ein neues System allgemeiner Prognosen auf längere Zeit für den Atlantischen Ozean. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 453—462. *.

Kreuschner, Curt Rudolf, Eis und Eisberge im Atlantischen Ozean. *Das Wetter, Berlin*, 1904, **21**, 156—159.

Krümmel, O., Die Fortschritte der Ozeanographie (1901 und 1902). Atlantischer Ozean. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 229—237.

Marquet, La navigation dans l'Atlantique et les glaces. *B. de la Ligue maritime belge*, 1903, **2**, No. 33.

Maydel, E., S-W. Monsun im nördlichen Atlantischen Ocean. [Russisch.] *Zap. gidrograf., St. Petersburg*, 1903, **25**, 188—191.

Meinardus, Wilhelm, Über Schwankungen der nordatlantischen Zirkulation und ihre Folgen. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 353—362. †.

Monaco, Prince de, Sondages exécutés par le yacht à vapeur Princesse-Alice, sous le commandement du —, pendant les mois de juillet, août et septembre 1904. *A. hydrographiques, Paris*, 1904, (2) **26**, 200—203.

—, Prince Albert de, Sur la 5e campagne scientifique de la „Princesse Alice II". *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 1398—1400.

Murray, John, and R. E. **Peake**, On Recent Contributions to our Knowledge of the Floor of the North Atlantic Ocean. 35 pag. ††. *. (Extra Publication.) London, 1904, Royal Geogr. Society. 5 s.

Nebel und Wind. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 107—112. †.

Nielsen, J. N., Hydrography of the Waters by the Faroe Islands and Island during the Cruises of the Danish Research Steamer „Thor" in the Summer 1903. *M. fra Kommissionen for Havundersøgelser, København*, 1904, *Ser. Hydrografi* **1**, No. 4. 29 pag. ††. 5 †. 3 *.

Ove, Paulsen, Plankton-Investigations in the Waters round Iceland in 1903. *M. fra Kommissionen for Havundersøgelser, København*, 1904, *Ser. Plankton* **1**, No. 1. 41 pag. ††. 2 *.

Pettersson, A., Den internationella utforskningen af de nordiska hafven. *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 94—112. ††.

Pizzetti, Paolo, Di alcune recenti determinazioni della gravità nell' Oceano Atlantico. *Riv. di topografia e catasto, Torino*, 1902—1903, **15**, 9—12.

Plankton-Expedition, Ergebnisse der in dem Atlantischen Ozean von Mitte Juli bis Anfang Novbr. 1889 ausgeführten — der Humboldt-Stiftung. Auf Grund v. gemeinschaftl. Untersuchgn. e. Reihe v. Fach-Forschern hrsg. v. Vict. Hensen. II. Bd. M. f., III. Bd. L. f. α, III. Bd. L. h, u. IV. Bd. N. Kiel, 1904, Lipsius & Tischer. M. 59,20. 4.

Poole, Henry S., The Sunken Land of Bus (long 35 west, lat. 53 north). *The P. a. T. of the Nova Scotian I. of Sc., Halifax*, 1903/04, **11**, 193—198. *.

Sabrou, L. G., Analyses des échantillons d'eau de mer recueillis pendant la Campagne du yacht „Princesse-Alice" en 1903. *B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco*, 1904, No. **18**. 9 pag.

Schott, Gerhard, Die grosse Eistrift bei der Neufundlandbank und die Wärmeverhältnisse des Meerwassers im Jahre 1903. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 277—287. 28 *.

—, Gerhard, Über die Grenzen des Treibeises bei der Neufundlandbank sowie über eine Beziehung zwischen neufundländischem und ostgrönländischem Treibeis. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 305—309. 12 *.

Sondages exécutés au large de Ténériffe par le navire à vapeur „Buccaneer", de la „Western Telegraph Company", en novembre 1902. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) *A. hydrographiques, Paris*, 1904, (2) **26**, 213.
— exécutés en mai, juin et juillet 1903 par le navire à vapeur „Faraday", près de la route du câble des États-Unis (1874—1875). (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) *A. hydrographiques, Paris*, 1904, (2) **26**, 215—217.
— exécutés en 1902 par le navire à vapeur „Dacia" pour la Western Telegraph Company en 1902. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) *A. hydrographiques, Paris*, 1904, (2) **26**, 210—211.
— exécutés par le navire à vapeur „Dacia", de la „India Rubber Gutta Percha and Telegraph Works Company", en janvier et février 1903. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) *A. hydrographiques, Paris*, 1904, (2) **26**, 211—212.
— exécutés par le navire de guerre anglais „Goldfinch" entre Sierra-Leone et les Îles Bermudas en décembre 1902, mai, juin, novembre et décembre 1903, et entre les Îles Bermudas et Halifax, en juin 1903. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) *A. hydrographiques, Paris*, 1904, (2) **26**, 204—206.
Spiares de Carteret, Sondages exécutés en 1903 par le navire à vapeur „Minia", de la Anglo-American Cable Company, sous le commandement du capitaine —. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) *A. hydrographiques, Paris*, 1904, (2) **26**, 206—209.
Thoroddsen, Th., Hypotesen om en postglacial Landbro over Island og Faeröerne set fra et geologisk Synpunkt. *Ymer, Stockholm*, 1904, **24**, 392—399.
Thoulet, Fonds marins de l'Atlantique nord, bancs Henderson et Chaucer. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **139**, 631—632.
Tide Tables for the British and Irish Ports, for the year 1905. London, Admiralty. 2 s.

Mer du Nord, De la — à la Méditerranée. No. 5213. Paris, 1904.
Monatskarte f. den nordatlantischen Ozean. 4. Jahrg. 1904. 12 Nrn. Je 59 × 84,5 cm. Farbdr. Mit Text auf der Rückseite. Hamburg, Eckart & Messtorff. Je M. 0,75.
Overfladetemperatur, Havets —. (The surface-temperature of the sea.) 1903. *Nautisk-meteorol. Aarbog* 1903, *Kjøbenhavn*, 1904. 12 *.
Pilot Chart of the North Atlantic and Mediterranean. 12 Nos. London, 1904, Meteorological Office. 6 d. each.
— of the North Atlantic Ocean. No. 1400. Washington, D. C., 1904, U. S. Hydrographic Office. 10 cents each.
Wind-Charts, Monthly — for the South Atlantic ocean. No. 3239. London, 1904. 6 d. each.
—, Monthly — for the South Atlantic Ocean. Twelve charts bound together in an Atlas. No. 3250. London, 1904. 7 s.

2. Ostsee.

Baltic Pilot, The —. Part 2. Comprising Directions for the Baltic Sea, including the Gulf of Finland and Gulf of Bothnia. 4th ed. 518 pag. London, Admiralty. 6 s.
Bonsdorff, A., Über die Hebung der Küste Finlands und den mittleren Wasserstand der Ostsee. *B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors*, 1904, **21**, No. 3. 13 pag.
Dänische Gewässer vergl. Kattegat und Skagerrak.
Eisverhältnisse, Die — an den deutschen Küsten im Winter 1903/04. II. Ostsee. Von der Deutschen Seewarte. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 403, 406—407.

Gravelius, Hochfluthwellen im Finnischen Busen. [Nach Ssowjetow.] *Z. f. Gewässerkunde, Leipzig*, 1904, **6**, 295—296.

Heinrichs, Axel, Isförhållandena i Östersjön och dess vikar. I. *B. de la S. de G. de Finlande, Helsingfors*, 1904, **21**, No. 1. 169 pag.

Henking, Orientierungsfahrten im Greifswalder Bodden September 1903. Bericht dem Deutschen Seefischerei-Verein erstattet von dem Leiter der Fahrten. *M. D. Seefischerei-Ver., Berlin*, 1904, **20**, 368—394. ††. *.

Klien, Der Salzgehalt des Wassers des frischen Haffs. *Ber. d. Fischerei-Ver. f. d. Prov. Ostpreussen* 1904/1905, *Königsberg i. Pr.*, 1904, 4—7.

Krebs, Wilhelm, Das Erdbeben vom 23. Oktober 1904 im Ostseegebiet. Seebären oder Seebeben? „*Hansa*". *D. Nautische Z., Hamburg*, 1904, **41**, 587—588.

Kronstadt-Vladivostok, Dopolnenija i popravki k 3 i 4 vypuskam rukovodstva dlja plavanija iz Kronštadta vo Vladivostok. [Zusätze u. Verbesserungen zu Heft 3 u. 4 des Segel-Handbuches —.] St. Petersburg, 1904.

Krümmel, Otto, Die Deutschen Meere im Rahmen der internationalen Meeresforschung. *Veröffentl. d. I. f. Meereskunde u. d. G. I. a. d. Universität Berlin*, 1904, Heft **6**. 36 pag. ††. 9*. — Berlin, E. S. Mittler & Sohn. M. 1,50. Geb. M. 3.

L[önnberg], E[inar], Contributions to a knowledge of the northward distribution of marine animals in the Bottnic Bay. [Swedish.] *Svensk Fiskeritidskrift, Stockholm*, 1902, **11**, 151—156.

Moritz, Eduard, Die geographische Kenntnis von den Nord- und Ostseeküsten bis zum Ende des Mittelalters. I. Teil. *Wissensch. Beilage z. J.-Ber. d. Sophienschule zu Berlin, Ostern* 1904. 29 pag. — Berlin, 1904, Weidmann. M. 1. 4.

Ostsee, Dopolnenija i popravki k locii Russkago berega Baltijskago morja 1898 g. [Zusätze u. Verbesserungen zum Lootsen der Russischen Küste der — von 1898.] St. Petersburg, 1904.

Reinicke, Schiffahrt und Wind im westlichen Teile der Danziger Bucht. *Schriften d. naturforsch. Ges. in Danzig*, 1904, N. F. **11**, 19—25.

Stenius, Sigurd, Ein Versuch zur Untersuchung der hydrographischen Veraenderungen in der noerdlichen Ostsee sowie im finnischen und im bottnischen Meerbusen. Vorlaeufige Mitteilung. *Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague*, 1904, No. **15**, 1—7. 5†.

Svenska lotsen. Seglingsbeskrifning öfver farvattnen vid Sveriges kuster. Utg. af Kungl. Sjökarteverket. XV-267 pag. 36†. *. Stockholm, 1904, Nautiska magasinet. Klb. Kr. 4.

Trybom, Filip, und Alf. **Wollebaek**, Die Ostsee-Fischerei in ihrer jetzigen Lage. (Erster Teil.) II. Uebersicht ueber die Seefischerei Schwedens an den Sued- und oestlichen Kuesten dieses Landes. *Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague*, 1904, No. **13a**, 27—59. 2†. 6*.

Vierteljahrskarten für die Nordsee und Ostsee. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 1—5, 78.

Baltic sea. Gulf of Bothnia: Approaches to Räfsö and Biörneborg. 1,9 inches. No. 3415. London, 1904. 2 s. 6 d.

Ostsee. Deutsche u. dän. Küste. Mecklenburger Bucht. 1 : 100 000. 2 Blatt je 88 × 62 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 36. Berlin, 1904. M. 3,70.

—. Küste v. Ostpreussen u. Kurisches Haff. 1 : 150 000. 2 Blatt je 50 × 72,5 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 45. Berlin, 1904. M. 2,20.

—. Russische Küste. Finnischer Meerbusen. Gewässer um Hangö. 1 : 30 000. 63,5 × 97 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 13. Berlin, 1904. M. 2.

—. Russische Küste. Finnischer Meerbusen von Hangö bis Helsingfors. 1 : 150 000. 78 × 88 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 150. Berlin, 1904. M. 2,50.

—. Russische Küste. Finnischer Meerbusen von Helsingfors bis Hochland. 1 : 150 000. 85 × 81,5 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 151. Berlin, 1904. M. 2,30.

Ostsee. Schwedische Küste. Botten-See von Gran bis Skags Udde. 1 : 200 000. 71 × 72 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 173. Berlin, 1904. M. 1,65.

—. Schwedische Küste. Hanö - Bucht u. Hamrarne. 1 : 200 000. 2 Blatt. 51,5 × 108 u. 38 × 108 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 166. Berlin, 1904. M. 3,30.

Sweden. Plans on the east coast: The Narrows of Kalmar sound, entrance to Gefle, entrance to Umea. No. 3435. London, 1904. 1 s. 6 d.

Vierteljahrskarte f. die Nordsee u. Ostsee. Frühling (März, Apr., Mai) 1904. — Herbst (Sept., Okt., Nov.) 1904. Mit illustr. Text auf der Rückseite. 51,5 × 79 cm, Farbdr. Hamburg, 1904. Eckardt & Messtorff in Komm. à M. 0,75.

— f. die Nordsee u. Ostsee. Sommer (Juni, Juli, Aug.) 1904. — Winter (Dez., Jan., Febr.) 1904/05. Mit Nebenkarten auf der Rückseite. 51,5 × 79 cm. Farbdr. Hamburg, 1904, Eckardt & Messtorff in Komm. à M. 0,75.

3. Kattegat und Skagerrak.

Bjerrum, Niels, On the Determination of Oxygen in Sea-Water [in the Skagerrak, Kattegat and Great Belt]. *M. fra Kommissionen for Havundersøgelser, København*, 1904, Serie Hydrografi **1**, No. 5. 13 pag.

Cronander, A. W., Om Ytström och Bottenström i Kattegat. *K. Svenska Vetenskaps-Ak. Handlingar, Stockholm*, 1904, N. Följd **38**, No. 2. 30 pag.

Danske Havne-Lods, Den —. Hertil 153 Planer. Udgivet af det kongelige Søkort-Arkiv. Sluttet den 1. Juli 1903. Fjerde Udgave. 114 pag. Kjøbenhavn, 1903, Søkort-Arkivet. Kr. 2.

Knudsen, Martin, On the Organisation of the Danish Hydrographic Researches. *M. fra Kommissionen for Havundersøgelser, København*, 1904, Ser. Hydrografi **1**, No. 1. 7 pag.

Otterström, Andreas, Die Ostsee-Fischerei in ihrer jetzigen Lage. (Erster Teil.) I. Uebersicht über die Seefischerei in den dänischen Gewässern innerhalb Skagens. Im Auftrag von C. G. Joh. Petersen bearbeitet von —. *Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague*, 1904, No. **13a**, 1—26. ††. 2 †. 6 *.

4. Nordsee.

Beekman, A. A., De havens van Emden en Delfzijl. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1904, (2) **21**, 311—338. 3 * 1 : 400 000, 1 : 25 000, 1 : 5 000.

Bremen-Stadt, Aus See nach —. Wegweiser f. Schiffsführer. 1904. Nach amtl. preuss., oldenburg. u. brem. Quellen bearb. u. herausgegeben auf Veranlassg. der Handelskammer zu Bremen. 16. Jahrg. Mit Segelanweisg. f. die Befahrg. der Weser zur Nachtzeit u. 4 Abbildgn. Nebst kleinen naut. Jahrbuch f. 1904. 43. Jahrg. XI-245, II-55 pag. Bremen, C. Schünemann. M. 1,50.

Danske Havne-Lods, Den —. Hertil 153 Planer. Udgivet af det kongelige Søkort-Arkiv. Sluttet den 1. Juli 1903. Fjerde Udgave. 114 pag. Kjøbenhavn, 1903, Søkort-Arkivet. Kr. 2.

Dirkzwager Mzn., G., Guide to the new-waterway for 1904, containing the time of high- and lowwater on the bar new-waterway for every day and night in the year; the rising, setting, and changes of the moon; with drawings of the signals · · ·. 30th year. 112 pag. ††. 4 †. 6*. Rotterdam, G. B. 't Hooft. F. 1,50.

Eisverhältnisse, Die — an den deutschen Küsten im Winter 1903/04. I. Nordsee. Von der Deutschen Seewarte. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 402, 405—406.

Everdingen, E. van, und C. H. **Wind**, Oberflaechentemperaturmessungen in der Nordsee. Vorlaeufige Mitteilung. *Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague*, 1904, No. **14**. 14 *. Kr. 1.

IJsselsteyn, H. A. van, Le port de Rotterdam. 2me édition. 18-248 pag. ††. Planches. Cartes. Rotterdam, Nijgh & van Ditmar. Geb. F. 5,25. 4.

Knudsen, Martin, On the Organisation of the Danish Hydrographic Researches. *M. fra Kommissionen for Havundersøgelser, København,* 1904, Ser. Hydrografi **1,** No. 1. 7 pag.

Krümmel, Otto, Die Deutschen Meere im Rahmen der internationalen Meeresforschung. *Veröffentl. d. I. f. Meereskunde u. d. G. I. a. d. Universität Berlin,* 1904, Heft **6.** 36 pag. ††. 9*. — Berlin, E. S. Mittler & Sohn. M. 1,50. Geb. M. 3.

Moritz, Eduard, Die geographische Kenntnis von den Nord- und Ostseeküsten bis zum Ende des Mittelalters. I. Teil. Wissenschaftl. Beilage z. J.-Ber. d. Sophienschule zu Berlin, Ostern 1904. 29 pag. — Berlin, 1904, Weidmann. M. 1. 4.

North Sea. Report on Fishery and hydrographical Investigations in the — and adjacent waters. Vol. I. Southern Area. 9 Reports. 377 pag. ††. Charts. — Vol. II. Northern Area. 11 Reports. 618 pag. ††. Charts. (Bluebook Cd 2612, 2670.) North Sea Fisheries Investigation Committee, 1902/03. Fol.

Redeke, H[einrich] C[arl], Het onderzoek der zee in 1902 en 1903. *Jb. van het Rijksinstituut voor het onderzoek der zee* 1903, *Helder,* 1904, 1—39.

Richardson, Ralph, The Port of London. (A French View.) *The Scottish G. Mag., Edinburgh,* 1904, **20,** 196—202. 2*.

Segelhandbuch für die Nordsee. Hrsg. vom Reichs-Marine-Amt. 1. Tl. 4. Heft. Die Hoofden. 4. Aufl. VII-331 pag. m. 7 Holzschn. u. 2 Karten. — II. Tl. 2. Heft. Die Shetland- u. Orkney-Inseln, die Nord- u. Ostküste Schottlands von Kap Wrath bis Kinnaird Head. 3. Aufl. Mit 92 in den Text gedr. Holzschn. VII-308 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. Geb. in Leinw. à M. 3.

Stock, J. P. van der, Études des phénomènes de marée sur les côtes Néerlandaises. I. Analyse des mouvements périodiques et apériodiques du niveau de la mer. *K. Nederl. Met. I., Utrecht,* 1904, No. 90. 22 pag.

Vierteljahrskarten für die Nordsee und Ostsee. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1904, **32,** 1—5, 78.

Wallis, W., Eigentümliche Gezeitenverhältnisse an der niederländischen Küste. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1904, **32,** 522—525.

Nordsee. Deutsche Küste. Lister-Tief. 1 : 50 000. 49 × 62 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 211. Berlin, 1904. M. 1,05.

—. England. Ostküste. Die Downs. 1 : 50 000. 76 × 50,5 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 197. Berlin, 1904. M. 1,35.

Nord-See. Die —. Segelkarte nach den neuesten Vermessgn. 1 : 1 200 000. 2 Blatt je 61,5 × 95 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 44. Berlin, (1904). M. 4,25.

Vierteljahrskarte f. d. Nordsee u. Ostsee. Frühling (März, Apr., Mai) 1904. — Herbst (Sept., Okt., Nov.) 1904. Mit illustr. Text auf der Rückseite. 51,5 × 79,5 cm. Farbdr. Hamburg, 1904, Eckardt & Messtorff in Komm. à M. 0,75.

— f. d. Nordsee u. Ostsee. Sommer (Juni, Juli, Aug.) 1904. — Winter (Dez., Jan., Febr.) 1904/05. Mit Nebenkarten auf der Rückseite. 51,5 × 79,5 cm. Farbdr. Hamburg, 1904, Eckardt & Messtorff in Komm. à M. 0,75.

5. Atlantische Küsten von Europa.

a. Allgemeines.

Admiralty, Supplement, 1903, relating to the Sailing Directions for the West Coast of France, Spain, and Portugal. Sixth edition, 1900. (Corrected to November, 1903.) London. 6 d.

Rabot, Charles, Les pêcheries de Boulogne-sur-Mer. *La G., Paris,* 1904, **9,** 450—455. 3*.

b. Island und Faeröer.

Admiralty. The Færoe Islands Pilot. Second Ed. 1904. XXII - 30 pag. London. 2 s.

Børgesen, F., Om Faerøernes Algevegetation. Et Gensvar. *Botaniska Notiser för år* 1904, *Lund,* 1904, 245—274. 2 *.

Porsild, Morten P., og Herm. G. **Simmons,** Om Faerøernes Havalgevegetation og dens Oprindelse. En Kritik. *Botaniska Notiser för år* 1904, *Lund,* 1904, 149—180, 197—236. *.

Hvammsfiord (Islande). No. 5221. Paris, 1904.

Iceland. Places on the south and east coasts. Plan added: Vestmannaeyar. No. 3004. London, 1904.

—. Plans on the north coast: Kalshamarsnes, Blondaos, Selvig, Hagenesvig, Sandvig, Husevig, Snerstastadir, Thorshavn. No. 3467. London, 1904. 1 s. 6 d.

—. Plans on the west coast. Plans added: Budir Krossvik. No. 1149. London, 1904.

c. Norwegen.

Nordgaard, O., Studier over naturforholdene i vestlandske fjorde. I. Hydrografi. *Bergens Museums Aarbog* 1903, *Bergen,* 1904, No. 8. 48 pag. 3 †. *.

Vandstands-Observationer, Resultater af — paa den norske Kyst. Udgivet af den norske Gradmaalings-Kommission. Heft VI. 60 pag. 2 †. *. Kristiania, 1904, W. C. Fabritius & Sønner. 4.

Finmarken, Specialkart over Havne i — udg. af Norges geografiske Opmaaling. Blad IV. V. [Kristiania], 1904.

Kystkarter, Oversigtskart i 1 : 2 400 000 over de af Norges geografiske Opmaaling udgivne Kystkarter, samt over Dyblodningen til 1ste April 1904. [Kristiania.]

Norske Kyst, Den — fra Leka og Sklinden til Vestfjorden udg. af Norges geografiske Opmaaling. Generalkart A. 4. 1 : 350 000. Kristiania, 1904.

—, Specialkart over den — fra Gjaeslingerne til Nordøerne og Kalvø udg. af Norges geografiske Opmaaling. 1 : 500 000. B. 44. Kristiania, 1904.

d. Britische Inseln.

Cole, Grenville A. I., and T. **Crook,** On Rock-Specimens Dredged from the Floor of the Atlantic off the West Coast of Ireland in 1901. *Rep. on the Sea and Island Fisheries of Ireland for the Year* 1901, 1903, *Appendix* No. IX.

Instructions nautiques, Annexe aux — No. 794. Côtes Sud et Est d'Angleterre. No. 794 bis. Paris, 1904, Service hydrographique de la Marine.

Robertson, A. J., Scottish hydrographic research during 1903. *Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague,* 1904, No. 17. 6 pag.

Segelhandbuch f. den Englischen Kanal. I. Tl. Die Südküste Englands. Hrsg. vom Reichs-Marine-Amt. 3. Aufl. Mit 18 Küstenansichten im Text. VIII-433 pag. ††. *. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn in Komm. Geb. in Leinw. M. 3.

— f. den Irischen Kanal. Hrsg. vom Reichs-Marine-Amt. 2. Aufl. XVIII-626 pag. m. z. Tl. farb. Abbildgn. u. 5 Taf. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn in Komm. Geb. in Leinw. M. 5.

Vinhaes, A., Desvios anormaes da bussola. *Rev. Maritima Brazileira, Rio de Janeiro,* 1904, 45, 901—903.

Belam, H., and H. G. G. **Ashton,** Chart of Liverpool Bay. 1 : 36 000 or 1000 yards to an inch. Surveyed by —. Liverpool, 1904.

England. Channel islands: Guernsey, Herm, and Sark. 1,96 inches. No. 3400. London, 1904. 2 s. 6 d.

—, west coast. Padstow harbour. 14,7 inches. No. 1683. London, 1904. 3 s.

Ireland, east coast. Approaches to Wexford harbour. Plan added: Rosslare harbour. No. 1772. London, 1904.

—, south coast. Queenstown. 14,0 inches. No. 3384. London, 1904. 2 s. 6 d.

—, south-west coast: Crookhaven, Ballydivlin, and Toormore bays. 6,9 inches. No. 3444. London, 1904. 2 s. 6 d.

Scotland. Hebrides: East loch, Roag. 6,8 inches. No. 3422. London, 1904. 3 s. 6 d.

—. Hebrides, Lewis island: Stornoway harbour. 9,9 inches. No. 1919. London, 1904. 1 s. 6 d.

—, west coast. Gairloch. 6,9 inches. No. 3441. London, 1904. 2 s. 6 d.

—, —. Hebrides, Lewis: West Loch Roag. 6,9 inches. No. 3381. London, 1904. 3 s. 6 d.

—, —. Southern part of the sound of Rassay and Inner sound. 2,7 inches. No. 2498. London, 1904. 2 s. 6 d.

Tidal streams round the British isles. No. 2287. London, 1904. 1 s.

e. *Frankreich.*

Instructions nautiques sur la côte nord de France, de la pointe de Penmarc'h à la frontière de Belgique, collationnées par le service des instructions nautiques. XXIII-725 pag. ††. (Service hydrographique de la marine.) Paris, 1903, Impr. nationale; les libr. chargés de la vente des publications du Service hydrographique de la marine. Fr. 8,50.

Laporte, Les missions hydrographiques des côtes de France, de 1901 à 1903. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1904, **138,** 1325—1327.

Lemoine, G., La Marche des courants de marée autour de la presqu'île du Cotentin. *C.-R. Congrès S. françaises G.,* 1904, **24,** 261—270. Charts.

Léon, Paul, Les grands ports français de l'Atlantique. *A. de G., Paris,* 1904, **13,** 243—256, 322—333.

Lepetit, V., Annuaire des marées pour le Havre et ses environs pour 1904 (18e année), donnant les renseignements ordinaires. 40 pag. Havre, 1904, V. et M. Lepetit, 15, rue de Paris. 30 cent. 32.

Marées, Annuaire des — des côtes de France pour l'an 1905. IX-445 pag. (Service hydrographique de la marine.) Paris, 1904, Impr. nationale. Fr. 1. 32.

Saint-Jours, Il n'existait pas de baies ouvertes en Gascogne; Les dunes n'empiétaient pas. 12 pag. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive (n° 1, 1904).) Paris, 1904, Impr. nationale.

Cap de la Chèvre, Environs du —. Anses de Dinan et de Morgat. No. 5186. Paris, 1904.

Courants de la côte Ouest de France (cartes en 12 feuilles). No. 11a—11l. Paris, 1904.

France, north coast: Rade de Brest. 2,5 inches. No. 3427. London, 1904. 2 s. 6 d.

—, west coast. Approach to Brest. 3,59 inches. No. 3416. London, 1904. 2 s. 6 d.

Loire, Cours de la —, de Saint-Nazaire à Nantes. No. 5256. Paris, 1904.

Raz de Sein. No. 5252. Paris, 1904.

Saint-Mathieu, De la pointe de — à l'île de Molène. Chaussée des Pierres-Noires. 5159. Paris, 1904.
Seine, De Oyestreham à Brest. Cours de la —, du Havre à Rouen. No. 5206. Paris, 1904.

f. Spanien und Portugal.

(Einschliesslich der Azoren.)

Loureiro, Adolpho, Os portos maritimos de Portugal e ilhas adjacentes. Vol. I. 618 pag. 15 †. Lisboa, 1904, Impr. nacional.
Marés, Tabella das — em Lisboa para o anno de 1903. (Direcção de Serviços Fluviaes e Maritimos.) 34 pag. Lisboa, Typ. Castro Irmão. 16.
Segelhandbuch für die Nord- u. Westküsten Spaniens u. Portugals. Hrsg. vom Reichs-Marine-Amt. XV-582 pag. — Beiheft. 44 Taf. m. 224 Küstenansichten. IV pag. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn in Komm. Geb. in Leinw. à M. 5.
Thoulet, J., Océanographie de la région des Açores. *B. du Musée océanographique de Monaco, Monaco*, 1904, No. **17**. 3 pag. — *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1904, **138**, 1643—1644.

Spain and Portugal, west coasts. Plan added: Sines bay. No. 87. London, 1904.

6. Mittelländisches Meer.

Admiralty. Supplement, 1904, relating to the Mediterranean Pilot, Vol. 3. Third ed., 1899. Corrected to June, 1904. London. 6 d.
Buchan, Alexander, Diurnal Range of the Summer Temperature of the Levant. *Rep.* **73**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Southport* 1903, *London*, 1904, 578—579.
Charrol, Le bassin occidentale de la Méditerranée; étude de météorologie comparée. *C.-R. du C. des S. savantes, Bordeaux*, 1903, 218—223.
Costa Adriatica dal capo Santa Maria di Leuca al confine-austriaco: pubblicazione provvisoria. 203 pag. (Portolano delle coste d'Italia, fasc. 5.) Genova, 1904, tip. lit. Istituto Sordomuti. 4.
Instructions nautiques. Mer Méditerranée. (Côte sud de France et Côtes de Corse.) XXVII-383 pag. et planche en coul. Réédition de 1904. Paris, Impr. nationale; les libr. chargés de la vente des publications du Service hydrographique de la marine. Fr. 5.
—, Supplément No. II aux —. No. 803. Côte Sud de France et côtes de Corse. 36 pag. Paris, 1904, Service hydrographique de la Marine.
Lo Bianco, Salvatore, Pelagische Tiefseefischerei der „Maja" in der Umgebung v. Capri. Mit e. Photograv., 41 Taf. in Farbendr. u. 1 Karte. VII-91 pag. (Beiträge zur Kenntnis des Meeres u. seiner Bewohner. 1. Bd.) Jena, 1904, G. Fischer. M. 20.
Marées, Annuaire des — des côtes de France pour l'an 1905. IX-445 pag. (Service hydrographique de la marine.) Paris, 1904, Impr. nationale. Fr. 1. 32.
Mazelle, Ed., Meerestemperatur bei Pelagosa. *Met. Z., Wien*, 1904, **21**, 330.
Monaco, Prince de, Sondages exécutés par le yacht à vapeur „Princesse-Alice" sous le commandement du —, en avril 1904. *A. hydrographiques, Paris*, 1904, (2) **26**, 203.
Platania, Giovanni, I cavi telegrafici e le correnti sottomarine nello Stratto di Messina. *Riv. Marittima, Città di Castello*, 1904, **37**, III. Trim., 223—255.
Sterneck, Robert v., Die Höhe des Mittelwassers bei Ragusa und die Ebbe und Flut im adriatischen Meere. *M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien*, 1904, **23**, 81—132. * 1 : 3 700 000.

Windt, Jan de, und Friedr. **Berwerth**, Untersuchungen von Grundproben des östlichen Mittelmeeres gesammelt ... von S. M. Schiff „Pola" in den Jahren 1890, 1892 und 1893. Bearbeitet von —. *Denkschriften d. K. Ak. d. Wiss. Math.-naturw. Classe, Wien*, 1904, 74, *Berichte d. Komm. für Erforschung d. östl. Mittelmeeres* XXIV, 285—294. ††. *.

Baie de Cavalaire. No. 5251. Paris, 1904.
Bormes, Rade de —. No. 5245. Paris, 1904.
France, south coast: Approaches to Marseille. 1,0 inches. No. 3414. London, 1904. 2 s. 6 d.
Golfe Juan. Iles de Lérins. Antibes. No. 5122. Paris, 1904.
Ivice et Formentera. Port de San Antonio (Ivice). No. 5217. Paris, 1904.
Mediterranean sea. Ports in Sardinia. Plan added: Arbatax road. No. 1128. London, 1904.
—. Syria, Ras En-Nakura to El Arish. Plan added: Yafa anchorage. No. 2634. London, 1904.
Palavas, Du cap d'Agde à —. No. 5172. Paris, 1904.
Port de Barletta. Port de Trani. Port de Bisceglie. Port de Molfetta. Port de Mola di Bari. Port de Monopoli (Côte Est d'Italie). No. 5220. Paris, 1904.
Port-Vendres, Environs de —. No. 5131. Paris, 1904.
Sicily. Plans of anchorages on the west coast. Plan added: Sciacca. No. 2113. London, 1904.

7. Schwarzes Meer.

(Einschliesslich des Marmara-Meeres.)

Instructions nautiques. Mer Noire et Mer d'Azov. XXV-355 pag. Paris, 1904, Impr. nationale; les libr. chargés de la vente des publications du Service hydrographiques de la marine. Fr. 5.
Mer Noire et mer d'Azov. No. 850. Paris, 1904, Service hydrographique de la Marine.
Schwarzes Meer, Dopolnenija i popravki k locii Černago i Azovskago morej 1903 goda. [Zusätze und Verbesserungen zum Lootsen des — und Asow'schen Meeres von 1903.] St. Petersburg, 1904.

Black sea, Chart of the north-east coast of the —, from Psezuape river to Sukhum Kale. Scale 2,3 stat. miles to an inch. No. 620. Petersburg, 1904. [Russisch.]
—, plans: Kustenjeh (Constanta) anchorage. Bender Erekli. 6,0 and 4,5 inches. No. 1233. London, 1904. 1 s. 6 d.
—, Varna: Baljik bay. 2,8 and 1,8 inches. No. 2285. London, 1904. 1 s. 6 d.
Mezumta river. Plan of roadstead at —. Scale 2800 feet to an inch. No. 647. Petersburg, 1904. [Russisch.]

8. Atlantische Küsten von Afrika.

Instructions nautiques. Supplément n° 2 aux — n° 777. Côte occidentale d'Afrique (du cap Spartel à Sierra Leone) et îles Açores, Madère, Canaries, cap Vert. 36 pag. (Etat-major général de la marine. Service hydrographique.) Paris, 1904, Impr. nationale.
Marées, Tables des — de Dakar et des îles du Salut, calculées pour l'an 1905. IV-27 pag. Paris, 1904, Impr. nationale; les libr. chargés de la vente des publications du service hydrographique de la marine. 50 cent.

Sondages exécutés par le navire à vapeur „Buccaneer", pendant les réparations du câble de Saint Louis (Sénégal) à la Baie d'Yof, en novembre et décembre 1902. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) *A. hydrographiques, Paris*, 1904, (2) **26**, 213—214.

Wendt, E., Meeresströmungen im Golf von Guinea. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 209—221.

Africa, west coast: Barako point to Great Ningo. 0,82 inches. No. 3432. London, 1904. 2 s. 6 d.

—, west coast: Bight of Biafra: Opobo river. 3,0 inches. No. 628. London, 1904. 1 s. 6 d.

—, west coast: Cape Coast Castle to Barako point. 0,82 inches. No. 3431. London, 1904. 2 s. 6 d.

—, west coast: Old Calabar river. Duke town anchorage. 1,5 and 8,0 inches. No. 3423. London, 1904. 2 s. 6 d.

—, west coast: Port Forcados. 4,0 inches. No. 3477. London, 1904. 1 s. 6 d.

—, west coast: Walfish bay to Orange river. Plan added: Prince of Wales bay. No. 632. London, 1904.

Cape Verde islands. Plan added: San Filippe and Encarnaçao anchorages, port St. Jago. New plans: Porto Praya, English road (Mayo I.). No. 369. London, 1904.

Nord-Atlantischer Ozean. Afrika. Westküste. Kamerunküste von Kap Madale bis Kap Bimbia. 1 : 50 000. 78,5 × 83,5 cm. Kpfrst. Nr. 182. Berlin, 1904, D. Reimer in Komm. M. 2,10.

North Atlantic Ocean. Cape Verde Islands. (Extensively corrected.) No. 253. Washington, 1904.

Süd-Atlantischer Ozean. Afrika. Westküste. Lüderitzland von Kegelberg bis Albatrossfelsen. 1 : 100 000. 87 × 65 cm. Kpfrst. u. kolor. Nr. 165. Berlin, 1904, D. Reimer in Komm. M. 1,85.

9. Atlantische Küsten von Nord-Amerika.

Currents around the coasts of Newfoundland. [Nach W. Bell Dawson.] *Nature, London*, 1904, **70**, 234—235.

Dawson, W. Bell, The Currents on the South-eastern Coasts of Newfoundland and the amount of indraught into the larger bays on the South Coast. From iuvestigations of the Tidal and Current Survey in the season of 1903. Published by the Department of Marine and Fisheries, Ottawa, Canada. 32 pag. Plates. *. Ottawa, 1904.

Eistrift, Die grosse — bei der Neufundlandbank im Jahre 1903. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 541—549.

La Roncière, Ch. de, Le Premier Routier-Pilote de Terre-Neuve (1579). 12 pag. (Extrait de la Bibliothèque de l'Ecole des chartes.) Nogent-le-Rotrou, impr. Daupeley-Gouverneur. Paris, 1904.

Quinette de Rochemont, Baron, et H. **Vétillart**, Les ports maritimes de l'Amérique du Nord sur l'Atlantique. I. Les Ports Canadiens. 241 pag. Atlas. — II. Régime administratif des voies navigables et des ports aux Etats-Unis. 589 pag. — III. Les Ports des États-Unis. 608 pag. Atlas. Paris, 1898—1904, V. C. Dunod. Fr. 70.

Spencer, J. W., The Submarine Great Canyon of the Hudson River. *The American Geologist, Minneapolis*, 1904, **34**, 292—293.

Baie Blanche. Du cap Bauld au cap Saint-Jean (Côte N. E. de Terre-Neuve). No. 5233. Paris, 1904.

Newfoundland, east coast: Bay of Exploits, Sheet I. (North). 2,95 inches. No. 3406. London, 1904. 2 s. 6 d.
—, east coast: Bay of Exploits: Peter arm. 6,0 inches. No. 3405. London, 1904. 1 s. 6 d.
North America, Canada. Nova Scotia, Northwest Coast: Gulliver Hole to Port Lorne. No. 2136. Washington, 1904.
—, Canada. Nova Scotia, Northwest Coast: Saint Mary Bay and Approaches. No. 2135. Washington, 1904.
—, Canada. Nova Scotia, Southeast Coast: New Harbor Cove to White Island Bay. No. 2127. Washington, 1904.
—, Canada. Nova Scotia, Southeast Coast: White Island Bay to Jeddore Harbor. No. 2128. Washington, 1904.
—, Canada. Nova Scotia, South Coast: Ragged Island Harbor to Cape Sable. No. 2132. Washington, 1904.
—. New Brunswick: Harbor of St. John. (Extensively corrected.) No. 149. Washington, 1904.
—. Nova Scotia, Southeast Coast: Cape Canso to New Harbor Cove, including the Southern Shore of Chedabucto Bay. No. 2126. Washington, 1904.
Nova Scotia: The Gut of Canso. 2,4 inches. No. 3383. London, 1904, 2 s. 6 d.

10. Amerikanisches Mittelmeer.

Admiralty. Supplement, 1903, relating to the West India Pilot. Vol. 2. Fifth edition, 1899. (Corrected to January, 1904.) London. 9 d.
Ballore, F. de, Les conditions sismiques et géologiques de la Méditerranée antillienne. *Le Cosmos, Paris*, 1904, N. S. 50, 809—813. *.
Instructions nautiques, Annexe aux — No. 705 bis. Mer des Antilles. Paris, 1904, Service hydrographique de la Marine.
Page, James, West India Hurricans. Pilot Chart of the North Atlantic Ocean, Washington, 1904, July and September. ††. *.
Sondages exécutés en 1903 par le navire à vapeur „Newington“, de la „West India and Panama Telegraph Company Limited“. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) *A. hydrographiques, Paris*, 1904, (2) 26, 225.
West India Pilot Supplement, 1904, relating to the —. Vol. II., 5th ed., 1899. (Corrected to January, 1904.) 67 pag. London, 1904.

Atlantic Coast. Halifax to Key West, including the Bahamas and the Greater Antilles. (Extensively corrected.) No. 1411. Washington, 1904.
Baie de Santa Anna. Spaansche Haven et baie de Caracas (Île de Curaçao). No. 5236. Paris, 1904.
Caribbean Sea. Anchorages and Plans off the Coast of Venezuela: Orangestadt to North Point, Aruba Island; Little Curacao Island; Kralendijk Road (El Puerto), Bonaire Island. No. 2154. Washington, 1904.
—. Aruba Island: Orangestadt Harbor. (Extensively corrected.) No. 821. Washington, 1904.
Central America. North Coast of Panama: Gulf of San Blas and Approaches. No. 2166. Washington, 1904.
—. North Coast of Panama: Nombre de Dios Harbor. No. 2160. Washington, 1904.
—. North Coast of Panama: Pinos Island Anchorage. No. 2162. Washington, 1904.
—. Plans of anchorages on the north coast of Panama. No. 3454. London, 1904. 1 s. 6 d.

Haiti. Republic of Santo Domingo: San Pedro de Macoris. (Extensively corrected.) No. 1537. Washington, 1904.

North America. East Coast of Central America: Gulf of Honduras and Approaches. (Extensively corrected.) No. 1120. Washington, 1904.

—. Mexico, Gulf of Mexico: Tampico Harbor. (Extensively corrected.) No. 1577. Washington, 1904.

Porto-Rico. No. 5222. Paris, 1904.

—, De — à l'île Saint-Thomas. Passage des Vierges. No. 5238. Paris, 1904.

South America. Venezuela: Approaches to Guanta Harbor and Plan of Guanta Harbor. (Extensively corrected.) No. 1324. Washington, 1904.

Timbalier, De l'île — au banc Trinity (Golfe du Mexique). No. 5505. Paris, 1904.

West Indies. Cuba. (Cancels Nos. 947 and 1550.) No. 2145. Washington, 1904.

—. Cuba, south coast: Ensenada de Mora. 5,0 inches. No. 3450. London, 1904. 1 s. 6 d.

—. Cuba, South Coast: Santa Cruz del Sur. No. 2178. Washington, 1904.

—. Haïti or San Domingo. Approaches to Port au Prince. Plan added: Jeremie bay. No. 801. London, 1904.

—. Island of Santo Domingo: Caldera Bay. (Extensively corrected.) No. 1014. Washington, 1904.

—. Jamaica: Port Antonio. (Extensively corrected.) No. 1286. Washington, 1904.

—. New Providence Island: Nassau Harbor. (Extensively corrected.) No. 949. Washington, 1904.

—. North Coast of Santo Domingo: Port Sosua. No. 2163. Washington, 1904.

—. South Coast of Cuba: Port Escondido. (Cancels plan chart No. 377 a.) No. 2182. Washington, 1904.

—, Haiti. South Coast of Santo Domingo: Tortuguero Bay, Ocoa Bay. No. 2177. Washington, 1904.

11. Atlantische Küsten von Süd-Amerika.

Lotungen zwischen Kap Sta. Martha Grande und Kap Polonia (Ostküste Südamerikas). *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1904, **32,** 81—84. *.

Simonsen, A., Sondages exécutés en 1903 entre le Cap Saint-Martha et le Rio de La Plata par le navire à vapeur „Tijuca", commandé par le capitaine —. *A. hydrographiques, Paris,* 1904, (2) **26,** 218—224.

Central and South America. Coasts of Panama, Colombia and Ecuador. (Extensively corrected.) No. 1176. Washington, 1904.

Rio de la Plata. Saucé point to Martin Garcia island. Plan added: Saucé harbour. No. 1751. London, 1904.

Santa Cruz, Entrée de la rivière — (Patagonie). No. 5224. Paris, 1904.

South America. Anchorages in Tierra del Fuego. (Extensively corrected.) No. 1579. Washington, 1904.

—. Brazil: Rio Grande do Sul. (Extensively corrected.) No. 1191. Washington, 1904.

—. East Coast. Rio de la Plata and Approaches. (Extensively corrected.) No. 930. Washington, 1904.

—. East Coast. Rio de la Plata to the Nuevo Gulf. (Extensively corrected.) No. 616. Washington, 1904.

—. East Coast of Brazil: Abrolhos Islands Anchorage. (Extensively corrected.) No. 486. Washington, 1904.

—. East Coast of Brazil: Rio San Francisco do Norte to Garcia de Avila Tower. (Extensively corrected.) No. 1670. Washington, 1904.

C. Stiller Ocean.

1. Allgemeines.

Australien, Von der Westküste Nordamerikas nach — auf aussergewöhnlichem Wege. Von B. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 483—485.

Bauer, L. A., and G. W. **Littlehales**, Proposed magnetic survey of the North Pacific Ocean by the Carnegie Institution. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1904, **9**, 163—166.

Bishop, S. E., The cold-current system of the Pacific, and source of the Pacific coast current. *Science, New York*, 1904, **20**, 338—340. *.

Brown, Geo., The Pacific, East and West. *Rep. of the* **9**. *Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Sc. held at Hobart* 1902, 1903, 458—479.

Krümmel, O., Die Fortschritte der Ozeanographie (1901 und 1902). Pazifischer Ozean. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 240—241.

Möller, Auffallende Stromgrenze im Stillen Ozean. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 435.

Schdanko, M., Hydrographische Arbeiten russischer Seefahrer des Stillen Ozeans. Mitteilung in der Gesellschaftssitzung vom 8. März 1903. *V. Ges. z. Durchforschung des Amurlandes, Wladiwostok*, 1904, **9**, Liefg. II. [In russ. Sprache.]

Voejkov, A. I., Budet-li Tichij Okean glavnym torgovym putem zemnogo šara? [Wird der Stille Ocean ein wichtiger Handelsweg des Erdballes werden?] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg*, 1904, **40**, 481—556. *.

Wada, Y., Température moyenne annuelle de la surface de la mer dan' l'Océan Pacifique occidental. [1882—1901.] *B. Central Met. Observatory of Japan, Tokio*, 1904, No. 1. 6 and 14 pag. 13*.

Wallis, W., Die Lotungsexpedition des niederländischen Flottillenfahrzeugs „Edi". *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 174—176.

Pilot Chart of the North Pacific Ocean. 12 Nos. No. 1401. Washington, D. C., 1904, U. S. Hydrographic Office. 10 cents each.

2. Pacifische Küsten von Amerika.

Krebs, Wilhelm, Magellanstrasse und Smythkanal. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 318.

Tide Tables for Victoria B. C. and Sand Heads, Strait of Georgia, for 1904. 16 pag. Ottawa, 1903.

Alaska. Anchorages in south-east. Plan added: Yes bay. No. 3138. London, 1904.

—. Harbours and anchorages in —. No. 3464. London, 1904. 1 s. 6 d.

Bahia de Quintero. No. 114. Valparaiso.

Bahia Jente Grande, Canales de entrada de la — i —. No. 95. Valparaiso.

Bahia Tio-too i Puertos Aucheno i Yelcho. No. 102. Valparaiso.

Bahia Tongoi. 1 : 50 000. No. 100. Valparaiso, 1904.

British Columbia: Southgate group and anchorage. 5,9 inches. No. 3462. London, 1904. 1 s. 6 d.

—. Vancouver island, east coast: Moresby passage with its approaches. 2,98 inches. No. 3447. London, 1904. 1 s. 6 d.

—. Vancouver island: Hanson island to Beaver harbour, including Broughton strait. Port Mc Neill. 1,91 and 3,98 inches. No. 3417. London, 1904. 3 s.

Canal Baker, Estuario i —. No. 103. Valparaiso.

Canal Messier, Puertos en el Estuario Baker. No. 104. Valparaiso.

Central and South America. Coasts of Panama, Colombia and Ecuador. (Extensively corrected.) No. 1176. Washington, 1904.

Estrecho de Magallanes, No. 96, Puerto Zenteno, Canal Tortudso i Laguna Baja. — 97, Canal i Puerto Condor i Lago de la Botella. 1 : 20 000. Valparaiso, 1903.

Golfo Corcovado: estero Palvitao, rio Yelcho, ensenada Chaiten. 1 : 50 000. No. 106. Valparaiso, 1904.

North America. The Southern Part of Lower California, etc. (Extensively corrected.) No. 1664. Washington, 1904.

—. Vancouver's island: Galetas and New channels. 1,99 inches. No. 3430. London, 1904. 2 s. 6 d.

—. Vancouver's island: Nawhitti bar, Bull harbour. 1,99 and 2,97 inches. No. 3443. London, 1904. 2 s. 6 d.

—. West Coast of Central America: Corinto Harbor. (Extensively corrected.) No. 937. Washington, 1904.

—. British Columbia: Johnstone Strait: Port Harvey. (Extensively corrected.) No 1398. Washington, 1904.

—. —: West Coast of Vancouver Island, etc. (Extensively corrected.) No. 1450. Washington, 1904.

—, Canada. British Columbia: Approaches to Fitzhugh and Smith Inlets. (Extensively corrected.) No. 1767. Washington, 1904.

—, —. British Columbia, Discovery Passage: Menzies Bay. (Extensively corrected.) No. 1759. Washington, 1904.

—, —. British Columbia: Southern Part of Hecate Strait. (Extensively corrected.) No. 1584. Washington, 1904.

—, Mexico. Anchorages and Bays in the Gulf of Lower California. Entrance to the Estero de Agiabampo; Pulpito Anchorage; Mangles Anchorage; Salinas Bay; Amortajada Bay. No. 2181. Washington, 1904.

—, —. Lower California: San Lorenzo Channel. (Cancels chart No. 42.) No. 2193. Washington, 1904.

—, West Coast. Canada, British Columbia: Waters between Vancouver Island and the Mainland. Johnstone Strait, Blackfish Sound to Forward Bay, with plan of Forward Bay. No. 2185. Washington, 1904.

—, —. Canada, British Columbia, Waters between Vancouver Island and the Mainland: Johnstone Strait, Port Harvey to Race Passage. No. 2169. Washington, 1904.

—, —. Canada, British Columbia, Waters between Vancouver Island and the Mainland: Johnstone Strait, Race Passage to Discovery Passage. No. 2168. Washington, 1904.

—, —. Queen Charlotte sound: Blunden harbour. 11,8 inches. No. 3448. London, 1904. 1 s. 6 d.

North Pacific. Aleutian Archipelago: Sheet No. 1. (Extensively corrected.) No. 55. Washington, 1904.

North Pacific Ocean. Aleutian Archipelago: Eastern Part, Sheet II. (Extensively corrected.) No. 8. Washington, 1904.

Peru. Plans on the coast. Plan added: Huacho anchorage. No. 1437. London, 1904.

Puerto Condor i Bahia Sholl. No. 94. Valparaiso.

Puerto Zapallari i Bahia de Papudo. No. 105. Valparaiso.

South America. Anchorages in Tierra del Fuego. (Extensively corrected.) No. 1579. Washington, 1904.

—. Magellan Straits, etc. (Extensively corrected.) No. 445. Washington, 1904.

—, Peru. Coiseo and Santa Bays. (Cancels chart No. 1184.) Mo. 2164. Washington, 1904.

—, —. Salaverry Road. (Extensively corrected.) No. 1213. Washington, 1904.

—. Tierra del fuego. Beagle channel: Cape San Pio to Gable island. 1,0 inches. No. 3424. London, 1904. 2 s. 6 d.

South America. Tierra del Fuego. Beagle Channel: Gable Island to Lapataia Bay. No. 2208. Washington, 1904.

—. Tierra del fuego. Beagle channel: Gable island to Lapataia bay. 1,0 inches. No. 3425. London, 1904. 2 s. 6 d.

—. West Coast: Anchorages on the Coast of Chile. (Extensively corrected.) No. 1566. Washington, 1904.

Tierra del Fuego. Parte occidental del Canal Beagle entre la Peninsula Brecknock i Tres Brazos. 1 : 250 000. No. 98. Valparaiso, 1904.

—. Puertos en la parte occidental del canal Beagle. No. 99. Valparaiso, 1904.

United States and Canada. Washington and British Columbia: Haro Strait and Adjacent Channels. (Extensively corrected.) No. 1769. Washington, 1904.

3. Asiatische Randmeere.

Algué, José, The cyclones of the Far East. Special report of the director of the Philippine Weather Bureau. Second (revised) edition. 283 pag. 54 †. Washington, Depart. of the Interior. Weather Bureau. 4.

Castex, R., Les Rivages indo-chinois (étude économique et maritime): XIV-329 pag. et 6 planches. Nancy et Paris, 1904, Berger-Levrault et Ce. Fr. 5.

China Sea Directory, The —. Vol. III, or Sailing Directions for the Coast of China from Hongkong and the Chu Kiang to the Yalu Kiang. Fourth Edition. XXVIII-716 pag. Index. ††. *. London, 1904, J. D. Potter. 4 s. 6 d.

Doberck, W., The law of storms in the eastern seas. Fourth edition. 44 pag. Hongkong, 1904. $ 1.

Instructions nautiques, Annexe aux — No. 670. Mers de Chine, Tome III. No. 670 bis. Paris, 1904, Service hydrographique de la Marine.

Majdel', Ė., Fiziko geografičeskij očerk Kitajskago i želtago morej. [Physisch-geographische Skizze des Chinesischen u. Gelben Meeres.] St. Petersburg, 1904.

Marées, Tables des — des colonies françaises des mers de Chine, calculées pour l'an 1905. VIII-141 pag. (Service hydrographique de la marine.) Paris, 1904, Impr. nationale; les libr. chargés de la vente des publications du Service hydrographique de la marine. 32.

Omori, F., Note on the Annual Variation of the Height of Sea-level at Agukawa and Misaki. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō,* 1904, **18,** 23—26. †.

Sailing Directions for Japan, Korea, and adjacent seas, from Yalu River, the boundary between Korea and China, to the Komandorski Islands; also the Ogasawara (Bonin) Islands, etc., southward of Japan, and the Kuril Islands. Formerly published as China Sea Directory, vol. IV. First Edition. XXVI-864 pag. Index Maps. London, 1904, J. D. Potter. 5 s.

Taifun, Der — vom 20. August 1904 bei Quelpart. Von E. K. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1904, **32,** 583—586. *.

Asia. China, East Coast: Nimrod Sound (Sianse Kiang) and Approaches. Plans of Northern Approach, Fatu Channel; Southern Approach, Nupi Shan Channel. No. 2171. Washington, 1904.

—. Coast of China: The Yangtze Kiang to Formosa Strait. (Extensively corrected.) No. 1305. Washington, 1904.

—. Coasts of China and Korea, with the Gulf of Pechili and the Yellow Sea. (Extensively corrected.) No. 1303. Washington, 1904.

—. Coasts of Japan from Sado Island to the Gulf of Tokyo, etc. (Extensively corrected.) No. 1300. Washington, 1904.

Asia. Coasts of Japan from the Gulf of Tokyo to Bungo Channel, etc. (Extensively corrected.) No. 1301. Washington, 1904.
—. Coasts of Korea and Japan, including Korea Strait. (Extensively corrected.) No. 1302. Washington, 1904.
—. East Coast: China Sea. (Extensively corrected.) No. 799. Washington, 1904.
—. East Coast of China: Approaches to the Yangtse Kiang. (Extensively corrected.) No. 1445. Washington, 1904.
—. East Coast of China: The Yangtze Kiang River, etc. (Extensively corrected.) No. 1696. Washington, 1904.
—. Gulf of Tartary: Southeast Coast of Siberia etc. (Extensively corrected.) No. 1777. Washington, 1904.
—. Gulf of Tartary and Okhotsk Sea: Southeast Coast of Siberia, Cape Wrangel to Cape Buiki and the Northern Part of Sakhalin Island. No. 1778. Washington, 1904.
—. Japan and Korea with the Surrounding Seas and the Adjacent Coastal Region of China. No. 2156. Washington, 1904.
—. Japan Sea, Siberia and Korea: Approaches to Vladivostok, etc. (Extensively corrected.) No. 1780. Washington, 1904.
—. Korea, Southeast Coast: Fusan Harbor and Approaches. Pamyat Didimov Bay (Commemoration Bay.) No. 2172. Washington, 1904.

Baie de Kiautschou (Presqu'ile de Shantung). No. 5177. Paris, 1904.

China. North Coast of Shantung: Approaches to Chifu or Yentai Harbor. (Extensively corrected.) No. 1320. Washington, 1904.
—. North Coast of Shantung; Chifu Harbor. No. 2158. Washington, 1904.
—, north coast. Ching tsu shan to Chifu bluff, including Chifu or Yentai harbour. Plan: Chifu or Yentai landing. 0,98 and 9,4 inches. No. 1260. London, 1904. 2 s. 6 d.
—, —. Gulfs of Pe chili and Liau tung. Plan added. Sketch of entrance and bar of the Yang kiao ko. No. 1256. London, 1904.
—, —. Litau bay to Chutau, including Wei hai wei harbour. 0,98 inches. No. 3457. London, 1904. 2 s. 6 d.
—, —. Peiho or Peking river, Sheet I., from the entrance to Ko-ku (Reproduction). 2,4 inches. No. 2653. London, 1904. 2 s. 6 d.
—, north-east coast. Plans on the coast of Shantung: Malan and Lungyen coves. Yangyuchih bay. Litau bay. Ayleu bay. No. 3468. London, 1904. 1 s. 6 d.
—, east coast. Amoy, outer harbour. 6,0 inches. No. 3449. London, 1904. 2 s. 6 d.
—, —. Amoy Waterfront. No. 2157. Washington, 1904.
—, —. Canton Harbor. No. 2170. Washington, 1904.
—, —. Harbours and anchorages on the coast of Formosa. Plan added: Taihanroku anchorage. No. 1641. London, 1904.
—, —. Hong Kong island: East Lamma channel. 4,7 inches. No. 3429. London, 1904. 2 s. 6 d.
—, —. Ladrone Islands, Tong Ho Island: Nam Sha Bay. No. 2153. Washington, 1904.
—, south-east coast. Hond hai bay: Sam chau inlet. 5,89 inches. No. 3459. London, 1904. 1 s. 6 d.
—, south coast. Boddam cove. Plan added: Nam sha bay. No. 1023. London, 1904.
—, Southern Coast. Harbor of Hongkong and Approaches. (Extensively corrected.) No. 929. Washington, 1904.

China Sea. Northern Portion: Eastern sheet. (Extensively corrected.) No. 798. Washington, 1904.
—, Philippine Islands. Samar and Masbate Islands: Libukan Islands to Naro Bay. No. 2188. Washington, 1904.

China Sea. Philippine Islands: St. Bernardino and Mindoro Straits, etc. (Extensively corrected.) No. 1729. Washington, 1904.

Cochin China: Saigon or Don nai river. 1,0 inches. No. 1016. London, 1904. 2 s. 6 d.

Cua-Rône. Cua-Tung. Song-Giang. Dong-Hoï. Cua-Viet. (Côtes d'Annam.) No. 5262. Paris, 1904.

Japan. Anchorages on the South and West Coasts of Hokushu (Extensively corrected.) No. 1644. Washington, 1904.

—. East Coast of Kiushu: Hososhima Harbor. (Extensively corrected.) No. 1528. Washington, 1904.

—. East Coast: Yamada Harbor. (Cancels former No. 687.) No. 687. Washington, 1904.

—. Harbors in Kii Channel: Komatsushima Anchorage, Osaki Bay, and Yura No Uchi. (Extensively corrected.) No. 1658. Washington, 1904.

—. Hokushu, South Coast: Fukushima Byochi; Fukuyama Byochi. No. 2192. Washington, 1904.

—. Honshu, Inland Sea: Akashi Strait and Approaches. (Extensively corrected.) No. 1784. Washington, 1904.

—. Honshu, North Coast. Rikuoku Gulf: Moura Ko Fukin. No. 2183. Washington, 1904.

—. Honshu, South Coast: Approaches to Shimoda Harbor. (Cancels chart No. 187.) No. 2189. Washington, 1904.

—. Honshu, South Coast: Owashi Wan, with Adjacent Coast. Plan of Kuki Ura. (Cancels charts Nos. 1545 and 789.) No. 2155. Washington, 1904.

—. Ikitsuki jima to Taka shima, including the northern approaches to Hirado kaikyo. 1,9 inches. No. 139. London, 1904. 2 s. 6 d.

—. Inland Sea. Channels between Mishima Nada and Bingo Nada. Yanagino Seto to Neko Seto. (Extensively corrected.) No. 1894. Washington, 1904.

—. Inland Sea, Eastern Entrance: Naruto Komon (Naruto Passage). (Cancels chart No. 1796.) No. 2175. Washington, 1904.

—. Ishinomaki wan (Sendai bay) and Sakata ko to Tsugaru kaikyo (strait). 0,17 inches. No. 3409. London, 1904. 2 s. 6 d.

—. Izumi Nada: Approaches to Ozaka Road and Kobe and Hyogo Bays. (Extensively corrected.) No. 1827. Washington, 1904.

—. Kiushu, South Coast. Kagoshima Gulf. No. 2187. Washington, 1904.

—. Kiushu, South Coast. Kagoshima Kaiwan: Kagoshima Ko. No. 2165. Washington, 1904.

—. Kiushu, South Coast: Yamagawa Ko: Plans of Kuchinoyerabu Bay and Isso Harbor. (Cancels chart No. 1648.) No. 2174. Washington, 1904.

—. Kiusiu, north-west coast: Imari wan and approaches. Plan: Hibi Suido. 2,0 and 3,9 inches. No. 3019. London, 1904. 2 s. 6 d.

—. Korea Strait: Tsu Sima Sound. (Republished.) No. 646. Washington, 1904.

—. Korea Strait, Tsushima: Izuhara Ko and Azu Ko, with Adjacent Coast. (Cancels, with chart No. 2148, chart No. 141.) No. 2150. Washington, 1904.

—. Nipon, south coast: Aikuchi bana to Yeboshi bana, including Nagashima wan and Kanzaki wan. Nishiki wan. 1,98 and 4,00 inches. No. 3455. London, 1904. 2 s. 6 d.

—. Nipon, south coast: Ino hana to Aikuchi bana, including Kada wan and Owashi wan. Kuki ura. 1,9 and 4,0 inches. No. 3460. London, 1904. 2 s. 6 d.

—. Nipon, west coast: Hagi approaches. 5,95 inches. No. 3437. London, 1904. 1 s. 6 d.

—. O shima to Furubira wan. 0,34 inches. No. 3438. London, 1904. 2 s. 6 d.

—. Plans and Anchorages on the East Coast of Honshu. (Extensively corrected.) No. 2110. Washington, 1904.

Japan. Plans in the Kuril Islands: Alaid Island; Kuril Strait and Paramushiru Strait (Little Kuril Strait); Shirinki Island; Makanrushir Island; Onekotan Island; Kharimkotan Island; Shiashkotan and Ekarma Islands; Mushir Rocks; Raikoke Island; Matau Island; Rashau Island; Ushishir Islands and Srednoi Rocks; Ketoy Island; Simushir (Chishima) Island; Makanruru Island; Black Brothers; Tokotan Bay; Urup Island; Moyoro (Bear) Bay; Shibetoro Anchorage; Bettobu Anchorage; Shana Anchorage; Rubetsu Bay; Furebetsu Anchorage; Hitokappu Bay; Naibo Harbor. No. 2184. Washington, 1904.

—. Plans on the south coast of Yezo: Fukuyama byochi Fukushima byochi. 3,5 and 3,6 inches. No. 1663. London, 1904. 1 s. 6 d.

—. Seto Uchi or Inland Sea: Eastern Part, Sheet II. (Extensively corrected.) No. 549b. Washington, 1904.

—. South Coast of Honshu, Kii Channel: Tanabe Wan. (Cancels chart No. 1803.) No. 2173. Washington, 1904.

—. Tsugaru strait. 0,32 inches. No. 2441. London, 1904. 2 s. 6 d.

—. West Coast of Kiushu: Matsushima Channel. (Extensively corrected.) No. 1651. Washington, 1904.

Korean archipelago. Port Hamilton. Plan added: U-to anchorage. No. 1280. London, 1904.

Kuang-tsheou Wan, Chenaux et mouillages de —. Entrée de la rivière Matshe. No. 5214. Paris, 1904.

Manille, Rades de — et de Cavite (Îles Philippines). No. 5237. Paris, 1904.

Matshe, Rivière —. De Fort Bayard à Montao. Mouillage de Montao. No. 5215. Paris, 1904.

Philippine Islands. Jolo Archipelago, Jolo Island: Maibun Bay. (Cancels plan on chart No. 1704.) No. 2176. Washington, 1904.

—, Mindanao, south coast: Dumankilas bay. 0,97 inches. No. 3463. London, 1904. 1 s. 6 d.

—. Mindanao: The Delta of the Rio Grande of Mindanao, with Adjacent Coast. (Extensively corrected.) No. 1817. Washington, 1904.

—. North Coast of Mindanao: Port Inamucan. (Extensively corrected.) No. 1994. Washington, 1904.

—. Plan added: Port San Vicente. No. 3392. London, 1904.

—. Plans on the north coast of Mindanao: Port Misamis. Port Langaran. 1,25 and 10,0 inches. No. 3426. London, 1904. 2 s. 6 d.

—. Ports in the —. Port Busuanga, Burias Island; Port Pusgo, Gulf of Ragai, Luzon Island, Southwest Coast; Laguimanoc Bay, Luzon Island, Southwest Coast. No. 1724. Washington, 1904.

—. Samar and Leyte, with Neighboring Islands and Channels. (Extensively corrected.) No. 2049. Washington, 1904.

—. San Bernardino Strait. (Extensively corrected.) No. 1879. Washington, 1904.

—. San Bernardino strait and approaches. 0,73 inches. No. 3370. London, 1904. 2 s. 6 d.

—. San Juanico Strait and Approaches. (Extensively corrected.) No. 1938. Washington, 1904.

—. South Coast of Mindanao: Dumanquilas Bay. No. 2167. Washington, 1904.

—. South part of Luzon island: Batan I. to San Bernardino I., and Himagaan bay to Inamok. 0,72 inches. No. 3368. London, 1904. 2 s. 6 d.

—. Verde Island Passage to San Bernardino Strait, etc. (Extensively corrected.) No. 2050. Washington, 1904.

—. West Coast of Luzon: Port Salomague. (Extensively corrected.) No. 1961. Washington, 1904.

Port de Misamis. Mouillage de Misamis. Baie Dapitan. Port de Canoan (Côte Nord de Mindanao). No. 5223. Paris, 1904.

Tchemulpo, Mouillage de —. No. 5260. Paris, 1904.

4. Indonesische, Ostaustralische und Polynesische Meeresteile.

a. Malayischer Archipel und Neu-Guinea.

Admiralty. Eastern Archipelago Pilot. Part 2. (Western Part.) 2nd ed. London. 3 s.

Hoven, H. T., Iets over de opneming van straat Makasser. *Het Nederlandsche Zeewesen, 's Gravenhage,* 1903, **2,** 155—157, 187—190, 205—208, 252—254; 1904, **3,** 33—34, 116—117, 180—182, 321—324.

Meyer, H., Die Gezeiten im Ostindischen Archipel. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1904, **32,** 363—371.

Schott, Gerhard, Die niederländische Tiefsee-Expedition auf der „Siboga". Nach M. Weber und G. F. Tydeman bearbeitet. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1904, **32,** 97—107. * 1 : 9 000 000.

Siboga-expeditie. *Ts. K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden,* 1904, (2) **21,** 892—896.

Sondages exécutés devant la côte nord de la Nouvelle-Guinée par le navire à vapeur hollandais „Prinz Sigismond". *A. hydrographiques, Paris,* 1904, (2) **26,** 228.

Borneo, Bays and anchorages on the east coast of Borneo. New plan: Buja and Manimbora anchorages. No. 3031. London, 1904.

Eastern archipelago. Anchorages on the north coast of Java. Plan added: Tegal road. No. 3311. London, 1904.

—. Harbours and anchorages between Bali and Timor. Plan added: Sermata, west point. No. 935. London, 1904.

New Guinea. Plans of anchorages on north-east coast: Buna roads, Oro bay, Port Harvey, Anasari harbour, Pusi Pusi harbour, Wamnea anchorage, Kitava island anchorage. No. 3458. London, 1904. 1 s. 6 d.

South-West Pacific. New Hanover, etc. Plan added: Peterhaven. No. 764. London, 1904.

—. New Ireland, etc. New plan: Nusa harbour. No. 55. London, 1904.

S.-Stiller Ozean. Bismarck-Archipel. NW-Küste v. Neu-Mecklenburg. Hafen v. Nusa. 1 : 12 500. 59,5 × 39,5 cm. Kpfrst. No. 91. Berlin, 1904. M. 0,85.

Sulu sea. Anchorages in Gillolo. Plans added: Ekor and Galela roads. Bobani bay and Pasir Putih anchorage. No. 2772. Loudon, 1904.

Sumatra. Banka strait. 0,4 inches. No. 3471. London, 1904. 2 s. 6 d.

b. Ost-Australien und Neu-Seeland.

Chapman, R. W., and **Inglis,** Australian Tides. *P. R. G. S. Australasia. South Australian Branch,* 1902—1903, **6,** 3—18.

Sondages exécutés par le navire de guerre anglais „Penguin", en septembre, mars et avril 1903. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) *A. hydrographiques, Paris,* 1904, (2) **26,** 229—231.

Cap Melville, De la pointe Claremont au —. No. 5203. Paris, 1904.

New Zealand, east coast: Plate island to Cape Runaway. 0,49 inches. No. 3436. London, 1904. 2 s. 6 d.

—. Ports Lyttelton and Levy. New Plan: Littelton harbour. No. 1999. London, 1904.

—. Sheet XIV. Plan added: Greymouth harbour. No. 2591. London, 1904.

c. *Polynesien.*

Admiralty Supplement, 1903, relating to the Pacific Islands, Vol. 1. (Third edition, 1900.) (Corrected to October, 1903.) London. 1 s.

Seidel, H., Palau und die Karolinen auf den deutschen Admiralitätskarten von 1903. *Globus, Braunschweig*, 1904, **85**, 11—15.

Guam, The island of —. From a topographical survey in 1901—1902, under the direction of Leonard M. Cox. 1 : 56 070 or 1,13 inches to a stat. mile. Washington, 1904, U. S. Hydrogr. Office.

Hawaiian Islands. Coast of Oahu: Mokapu Point to Barbens Point including Honolulu Harbor and Pearl Lochs. (Cancels former No. 867.) No. 867. Washington, 1904.

Islands in the North Pacific to the Westward of the Hawaiian Islands. (Extensively corrected.) No. 2. Washington, 1904

North Pacific Ocean, Hawaiian Islands. South Coast of Oahu: Pearl River and Lochs. (Extensively corrected.) No. 1800. Washington, 1904.

—. Mariana or Ladrone Islands: The Island of Guam. No. 2186. Washington, 1904.

—. Palao or Pelew islands, Korror harbour, Helen reef, Mapia island, Los Martires. No. 1103. London, 1904. 1 s. 6 d.

—. Palao (Pelew) Islands. (Extensively corrected.) No. 1260. Washington, 1904.

—. Phœnix Group: Maro Reef ard Lahaina Roads, etc. (Extensively corrected.) No. 132. Washington, 1904.

Pacific. Tubuai islands: Vavitao or Ravaïvaï. 2,4 inches. No. 3461. London, 1904. 1 s. 6 d.

Pacific Ocean. Gaspar Rico Islands, etc. (Extensively corrected.) No. 3. Washington, 1904.

—. Gilbert Islands: Apia and Tarawa Islands. (Extensively corrected.) No. 123. Washington, 1904.

—. Gilbert or Kingsmill Islands. (Extensively corrected.) No. 119. Washington, 1904.

—. Islands and Anchorages in the Gilbert Group: Lagoon Entrance, Taritari Island, Tarawa Lagoon, Tarawa Island; South Part of Nonuti; Ocean (Banaba) Island; Pleasant (Nauru) Island. No. 2179. Washington, 1904.

—. Loyalty islands, anchorages in —. Plan added: Doki nbay, Gaatcha bay, Ro bay, Poane bay, Aui bay. No. 1384. London, 1904.

—. Loyalty islands: Uvea atoll and Beautemps-Beaupré island. 0,5 inches. No. 3445. London, 1904. 1 s. 6 d.

—. Plan in the Kingsmill or Gilbert Islands. (Extensively corrected.) No. 122. Washington, 1904.

—. Samoan Islands: Tutuila. (Extensively corrected.) No. 93. Washington, 1904.

Raevavae, Île — (Vavitu). Archipel Tubuaï. No. 5246. Paris, 1904.

—, Passe Nord de l'île — (Vavitu). [Archipel Tubuaï.] No. 5242. Paris, 1904.

Raroïa, Passe et mouillage de l'île — (Archipel des Tuamotu). No. 5256. Paris, 1904.

Salomon islands, Ysabel: Austria sound (Plan: Allardyce harbour). 1,0 inches. No. 3439. London, 1904. 1 s. 6 d.

South Pacific Ocean. Easter Island. (Extensively corrected.) No. 1119. Washington, 1904.

—. Society Islands, Southwest Coast of Tahiti: Rautirare Pass to Maraa Pass. No. 2149. Washington, 1904.

—. Tuamotu Group: Passes Into Tahanea Atoll. No. 2159. Washington, 1904.

D. Indischer Ocean.

1. Allgemeines.

Arbesser von Rastburg, Cäsar, Fortsetzung der Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meer (südliche Hälfte) 1897—1898. XXI. Meteorologische Beobachtungen. *Denkschr. d. K. Ak. d. W. math.-phys. Kl., Wien*, 1904, **74**, 1—198. 5 †.

Krümmel, O., Die Fahrt der deutschen Südpolar-Expedition von Kerguelen in das südliche Eismeer und zurück nach Kapstadt. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 11—20. *.

—, O., Die Fortschritte der Ozeanographie (1901 und 1902). Indischer Ozean. *G. Jb., Gotha*, 1904, **26**, 237—240.

Little, C., The Cyclone in the Bay of Bengal, between the 13th and 15th November 1903. *J. Asiatic S. of Bengal, Calcutta*, 1904, **73**, Part II, 30—38. 4*.

Marées, Tables des — des colonies françaises de l'océan Indien, calculées pour l'an 1905. IV-113 pag. (Service hydrographique de la marine.) Paris, 1904, Impr. nationale; les libr. chargés de la vente des publications du Service hydrographique de la marine. 50 cent. 32.

Meinardus, W., Bemerkungen zu Dr. G. Schott: „Zur Frage der Tiefenverhältnisse zwischen Crozet-Inseln und Kerguelen". *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 374—375.

Moriarty, H. A., Islands in the Southern Ocean, westward of long 80° E., including Madagascar. Originally compiled by —. Second Edition, 1904. XLVII-476 pag. Index Chart. London, 1904, J. D. Potter. 4 s.

Paravicini, Quatorze mois dans la mer Rouge (octobre 1901 — décembre 1902). 103 pag. avec graphiques. Montpellier, 1904, impr. Delord-Boehm et Martial.

Rodenberg, Karl, Der Indische Ozean in der Geschichte des Mittelalters und der Neuzeit. *Marine-Rundschau, Berlin*, 1904, **15**, II, 763—792.

Schmidt, L., Anweisung für Dampfer vom Ost-Fahrwasser des Hugli nach Kap Guardafui durch den 1½° Kanal im Juni. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1904, **32**, 78—81.

Schott, Gerhard, Zur Frage der Tiefenverhältnisse zwischen Crozet-Inseln und Kerguelen. *Z. Ges. E. Berlin*, 1904, 371—373.

Sondages exécutés par le navire à vapeur „Silvertown", pour le compte de la „India Rubber, Gutta Percha and Telegraph Works Company". (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) *A. Hydrographiques, Paris*, 1904, (2) **26**, 229.

— exécutés par le navire „Investigator", de la marine anglaise de l'Inde, en mars 1903. (List of Oceanic Depths, Londres, 1904.) *A. hydrographiques, Paris*, 1904, (2) **26**, 227.

Sparks, M. V. F., Sondages exécutés en mai 1903 par le navire à vapeur „Electra" de la „Eastern Telegraph Company", sous le commandement de —. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1904.) *A. hydrographiques, Paris*, 1904, (2) **26**, 226.

2. Australische und Asiatische Küsten.

(Vergl. auch: Grosser Ocean, Malayischer Archipel und Neu-Guinea.)

Bell, H., Notes on the Ports and Harbours of Peninsular India. *J. S. Arts*, 1903, **51**, 702—706.

Chapman, R. W., and **Inglis**, Australian Tides. *P. R. G. S. Australasia South Australian Branch*, 1902—1903, **6**, 3—18.

—, R. W., and —, The Tides of Port Darwin. *Rep. of the* **9**. *Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Sc. held at Hobart* 1902, 1903, 67—68.

Isliamoff, I., The Bay of Sabang on the island Web (Way). *Mem. Hydrogr.*, 1903, **25**, 169—173. [In russischer Sprache.]

Australia, west coast: Swan river, North Fremantle to Perth. 4,65 inches. No. 431. London, 1904. 2 s. 6 d.
Baie de Sabang et ses abords (Sumatra). No. 5235. Paris, 1905.
Bay of Bengal, east coast: Cox's Bazar. 2,6 inches. No. 3456. London, 1904, 1 s. 6 d.
East indies. Andaman islands: Port Meadows and Kotára anchorage. 4,0 inches. No. 839. London, 1904. 1 s. 6 d.
Persian gulf entrance. Khor Kawi anchorage. 5,0 inches. No. 3452. London. 1904. 1 s. 6 d.

3. Afrikanische Küsten.

Cassien, L., Notes sur la côte ouest de Madagascar. *Arch. de médecine navale, Paris*, 1904, **82**, 331—345.

Africa, east coast. Mozambique to Ras Pekawi. Plans added: Port Duarte Pedroso, Belmore harbour, Port Nakala. No. 1809. London, 1904.
—, east coast. Plan added: Mozambique anchorage. No. 652. London, 1904.
Baie d'Ambavatoby (Côte N.O. de Madagascar). No. 5241. Paris, 1904.
Cap Saint-André, Du — aux îles Barren (Côte Ouest de Madagascar). No. 5249. Paris, 1904.
Indian ocean. Cargados Carajos islands. Plan added: Agalega islands. No. 1881. London, 1904.
Indischer Ozean. Afrika, Ostküste. Einfahrten nach Zanzibar-Hafen. 1 : 50 000. 90 × 64,5 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 185. Berlin, 1904. M. 1,90.
—. —. Kilwa-Kissiwanti-Bucht. 1 : 75 000. 67 × 56 cm. Kpfrst. No. 188. Berlin, 1904. M. 1,25.
—. —. Kiswere-Hafen. 1 : 25 000. 50 × 65 cm. Kpfrst. No. 189. Berlin, 1904, D. Reimer in Komm. M. 1,05.
—. —. Mtschinga-Bucht. 1 : 20 000. 39,5 × 52,5 cm. Kpfrst. No. 190. Berlin, 1904. M. 0,75.
—. —. Zanzibar-Hafen. 1 : 12 500. 67,5 × 97,5 cm. Kpfrst. u. kolor. No. 186. Berlin, 1904. M. 2,10.
Maintirano et ses abords (Côte Ouest de Madagascar). [Publication provisoire.] No. 5265. Paris, 1904.

Autoren-Register.

A.

B.

C.

D.

E.

F.

G.

H.

I.

J.

K.

L.

N.

O.

P.

Q.

R.

S.

T.

U.

V.

W.

Y.

Z.

Druck von W. Pormetter in Berlin.

BIBLIOTHECA GEOGRAPHICA.

BIBLIOTHECA GEOGRAPHICA

JAHRESBIBLIOGRAPHIE

DER GESAMTEN GEOGRAPHISCHEN LITERATUR

HERAUSGEGEBEN

VON DER

GESELLSCHAFT FÜR ERDKUNDE ZU BERLIN

BEARBEITET

VON

OTTO BASCHIN.

BAND XIV. — JAHRGANG 1905.

BERLIN SW 11.

W. H. KÜHL

1909.

Vorwort.

Mit dem vierzehnten Bande der „Bibliotheca Geographica", der in analoger Weise, wie die früheren Jahrgänge, eine Zusammenstellung der im Jahre 1905 erschienenen geographischen Literatur in systematischer Anordnung gibt, liegen jetzt 15 Jahrgänge dieser Bibliographie vollendet vor. Eine verhältnismäſsig kleine Anzahl von Titeln aus früheren Jahren, die erst jetzt zur Kenntnis des Bearbeiters kamen, konnten in dem vorliegenden Bande nachgeholt, beziehungsweise vervollständigt werden.

Die redaktionelle Bearbeitung der meisten österreichischen Zeitschriften, sowie der in osteuropäischen Sprachen veröffentlichten geographischen Literatur, mit Ausnahme der russischen, hat Herr Professor Dr. F. Machaček in Wien auch diesmal wieder freundlichst übernommen. Herrn Dr. A. Rühl verdanke ich abermals die Bearbeitung einer gröſseren Zahl von spanischen Zeitschriften, die in Deutschland nicht zu beschaffen waren. Überhaupt stellt sich das völlige Fehlen zahlreicher wichtiger, in fremden Sprachen erschienenen Zeitschriften in den groſsen Bibliotheken Berlins als ein empfindlicher Mangel für die Bearbeitung einer geographischen Bibliographie heraus, dem freilich schwer abzuhelfen sein dürfte, so lange nicht eine Verständigung unter den verschiedenen Bibliotheksverwaltungen über die Anschaffung der einzelnen Zeitschriften, sowie über die Nutzbarmachung gröſserer Fachbibliotheken erzielt sein wird.

Zahlreichen Bibliotheksverwaltungen, insbesondere der Direktion der Königlichen Bibliothek zu Berlin, bin ich für freundliches Entgegenkommen und gelegentliche Erleichterungen in der Benutzung zu groſsem Dank verpflichtet.

Auch diesmal erfreute ich mich der Unterstützung seitens der folgenden Fachgenossen, die sich durch ihre opferwillige Mitarbeit um die Fertigstellung dieses Bandes verdient gemacht haben:

Frau K. Baschin (Berlin),
Herr Dr. P. Dinse (Friedenau),
„ Dr. A. Littke (Budapest),
„ Prof. Dr. F. Machaček (Wien),
„ Dr. A. Rühl (Marburg),
„ Dr. L. Ritter v. Sawicki (Wien),
„ Dr. V. Švambera (Prag),
„ Dr. K. Tautz (Friedenau).

Es ist mir eine angenehme Pflicht, allen diesen Mitarbeitern meinen herzlichsten Dank für ihre wertvolle Unterstützung auszusprechen.

Otto Baschin.

Erläuterungen.

Bei allen periodischen Publikationen sind die Bandzahlen in halbfetten arabischen Ziffern gegeben, die Nummern der Serien bändereicher Zeitschriften überall durch eine vorangehende arabische Ziffer in Klammern ( ) kenntlich gemacht.

Das Format der Bücher ist nur dann angegeben, wenn es nicht 8° ist. Das französische Format 18-jésus ist überall nur durch 18. bezeichnet worden.

Zusätze des Bearbeiters sind stets in [ ] eingeschlossen.

Verzeichnis der im Text benutzten Abkürzungen der Titel von Zeitschriften.

A. = Analele, Anales, Annaes, Annaler, Annales, Annali, Annals, etc.
Abh. = Abhandlungen.
Ac. = Academia, Academie, Academy.
Acc. = Accademia.
Ak. = Akademia, Akademie, Akademija.
Anz. = Anzeiger.
Arch. = Archiv, Archives, Archivio, Archivo.
Ass. = Association.
B. = Boletim, Boletin, Boletín, Bolletino, Buletin, Bulletin, Bulletijn, Bulletins, Bullettino.
Beitr. = Beiträge.
Ber. = Bericht, Berichte.
Bl. = Blatt, Blätter.
C. = Congrès, Congreso, Congress, Congresso.
Col. = Colonie, Colony; Colonial.
Com. = Comercial.
Comm. = Commerce; Commercial, Commerciale, Commerciell.
C.-R. = Compte-rendu.
Czas. = Czasopismo.
D. = Deutschland; Deutsch.
E. = Erdkunde.
Erg. = Ergebnisse.
Ež. = Ežegodnik.
G. = Geografia, Geographia, Geographie, Géographie, Geography; Geografiche, Geografico, Geográfico, Geografija, Geografisk, Geographic, Geographical, Géographique, Geographisch, Geografičeskij.
Geol. = Geologie, Geologija, Geology; Geological, Geologico, Geologisch. Geologičeskij.
Géol. = Géologie; Géologique.
Ges. = Gesellschaft.
Hist. = Histoire, History; Historical, Historique, Historisch.
I. = Institut, Institute, Institution, Instituto, Instituut, Istituto.
Imp. = Imperial, Impérial, Imperatorskij.
Izv. = Izvěstija.

J. = Journal, Jornal.
Jb. = Jaarboek, Jahrbuch, Jahrbücher.
J.-Ber. = Jahresbericht, Jahresberichte.
K. = Kaiserlich, Königlich, Kongelig, Kongliga, Koninklijk.
Kol. = Kolonie; Kolonial.
M. = Meddelelser, Mededeelingen, Mittheilungen.
Mag. = Magazin, Magazine.
Mem. = Memoir, Memoirs, Memorias, Memorie.
Mém. = Mémoires.
Met. = Meteorologia, Meteorologie, Meteorology; Meteorological, Meteorologisch.
Mét. = Météorologie; Météorologique.
Mus. = Museum, Muséum, Muséo.
N. = Neu, New, Nieuw, Nuovo, Nouvel, Nya, Nyt.
Nat. = Naturvidenskab, Naturwissenschaft; Natural, Naturale, Naturalist, Naturel Natuurkundig, Naturwissenschaftlich.
Ob. = Obščestwo.
Ö. = Oesterreich; Oesterreichisch.
P. = Proceedings.
Pam. = Pamiętnik.
Przegl. = Przegląd.
R. = Reale, Regius, Royal.
Rep. = Report, Reports.
Rev. = Review, Revista, Revue.
Riv. = Rivista.
Rocz. = Rocznik.
Russ. = Russisch, Ruskij.
S. = Sällskap, Selskab, Sociedad, Sociedade, Società, Societas, Societatea, Société, Society.
S.-Ber. = Sitzungsbericht; Sitzungsberichte.
Sc. = Sciencias, Science, Sciences, Scientiae, Scienze; Scientific, Scientifique.
Ser. = Serie, Series.
Sér. = Série.
Spraw. = Sprawozdanie.
Stat. = Statistik, Statistic; Statistical, Statistique, Statistisch.
T. = Transactions.
Tow. = Towarzystwo.
Ts. = Tidskrift, Tijdschrift.
U. S. = United States.
V. = Verhandelingen, Verhandlungen.
Ver. = Verein.
W. = Wissenschaft, Wissenschaften; Wissenschaftlich.
Wydz. = Wydział.
Z. = Zeitschrift.
Zap. = Zapiski.
Ztg. = Zeitung.
††. = Abbildungen oder Figuren.
†. = Tafel.
*. = Karte oder Kartenskizze.

Inhaltsverzeichnis.

A. Allgemeine Geographie.

B. Specielle Geographie.

*) Unterabteilungen weiterhin nach denselben Gesichtspunkten wie bei B.

pag.

IV. Afrika.

A. Allgemeine Geographie.

I. Bibliographie.

Assunto, Mori, Della utilità di compilare un repertorio ragionato annuale delle pubblicazioni d' interesse geografico. *Atti del* **5.** *C. G. Italiano tenuto in Napoli* ... 1904, 1905, II, 473—475.

Baschin, Otto, Bibliotheca geographica. Hrsg. v. der Gesellschaft f. Erdkunde zu Berlin. Bearb. v. —. 10. Bd. Jahrg. 1901. XVI-571 pag. Berlin, 1904, W. H. Kühl. M. 8.

Bibliographia bibliographica universalis. Répertoire annual des travaux de bibliographie, publié sous la direction de H. La Fontaine. 5. année, 1902. XIV-140 pag. Bruxelles, 1904, Institut international de Bibliographie. Fr. 4.

Bibliographie der deutschen naturwissenschaftlichen Litteratur. Hrsg. im Auftrage des Reichsamtes des Innern vom deutschen Büreau der internationalen Bibliographie in Berlin. 6. Bd. Berlin, 1905, H. Paetel. M. 20. Schöndr.-Ausg. M. 24.

Bibliothek, Eingänge für die —. *Z. Ges. E., Berlin*, 1905, 59—62, 147—150, 240—246, 324—328, 405—408, 494—496, 581—584, 665—672, 740—744, 808—812.

Bömer, Verzeichnis der Karten, Pläne und Ansichten in der Bibliothek des Altertumsvereins zu Münster. *Z. f. vaterl. Gesch., Münster*, 1904, **62**, 218—240.

[**Brunner**, H.], Catalog der Bibliothek des Schweizer Alpenclub, 1905. Mit Sachregister. 96 pag. Zürich, 1905.

Bücherei-Verzeichnis des Vereins für Erdkunde zu Dresden. Abgeschlossen am 15. April 1905. VIII-258 pag. Dresden, 1905.

Catalogue, Troisième Supplément au — des cartes, plans, vues de côtes, instructions nautiques, etc. (édition du 1er janvier 1902). (1er janvier 1905.) 28 pag. Paris, 1905, Imprim. nationale.

Catalogus van boeken, waarmede de Bibliotheek in 1904 is vermeerderd. Door J. Y. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 693—699.

Deutschkunde, Berichte über neuere Arbeiten zur —. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 22—30, 67—72, 103—112, 145—149, 188, 221—227.

Froidevaux, Henri, Les bibliographies géographiques de la bibliothèque du congrès américain. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 58—59.

Generalregister über die Jahrgänge XVI—XX (1900/01 - 1904/05). *Jahrb. d. Naturwiss., Freiburg i. Br.*, 1905, **20**, 457—537.

General-Register der Bände 121 bis 150 der Astronomischen Nachrichten. No. 2881 bis 3600. Verfasst von A. Stichtenoth. Revidirt und herausgegeben von H. Kreutz. 387 pag. Kiel, 1902, Verlag d. Astron. Nachr.

Geographische Literatur. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 23—24, 46—48, 71—72, 95—96, 119—120, 142—144, 167—168, 189—192, 215—216, 238—240, 262—264, 286—288.

Haack, Hermann, Die geographische Literatur des Jahres 1904. *G.-Kalender, Gotha*, 1905, **3**, 65—172. 5 *.

Heawood, Edward, Geographical Literature of the Month. *The G. J., London*, 1905, **25**, 102—114, 227—236, 336—346, 471—475, 574—582, 685—696; **26**, 112—122, 233—242, 344—361, 469—475, 571—587, 690—702.

Herbertson, A. J., Recent Geographical Works. A List Supplementary to that given in Dr. H. R. Mill's „Hints to Teachers". *The G. Teacher, London*, 1905, **3**, 94—96.

Index bibliographique pour l'année 1901. [2807 Nos.] *Annuaire Geol. et Minéral. de la Russie, Novo-Alexandria*, 1904—1905, **7**, II. Section. 58 pag.

Indici generali dei volumi XXXI—XL degli „Atti della r. accademia delle scienze di Torino" pubblicati dagli accademici segretari delle due classi. 149 pag. Torino, 1905, Carlo Clausen.

Inhaltsverzeichnis zu den Bänden I—XXIV der „Mitteilungen des k. u. k. Militärgeographischen Instituts. *M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien*, 1905, **24**. 4 pag.

International Catalogue of Scientific Literature. Third Annual Issue. J. Geography, Mathematical and Physical. VIII-360 pag. London, 1905, Harrison & Sons. 16 s. 6 d.

— of Scientific Literature. Fourth Annual Issue. J. Geography, Mathematical and Physical. VIII-416 pag. London, 1905, Harrison & Sons. 16 s. 6 d.

Kaarten, Lijst der —, waarmede de Bibliotheek in 1904 is vermeerderd. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 700—709.

Katalog der Bibliothek und Kartographischen Sammlung der Ostschweiz. Geograph.-Commerc. Gesellschaft in St. Gallen. *M. Ostschweizer. G.-Comm. Ges. St. Gallen*, 1905, 1—55.

Maranelli, Carlo, Bibliografia geografica annuale. Anno I. 1901. — Bibliografia 1902. — Bibliografia 1903. I. Geografia generale. — II. Italia. — III. Resto d'Europa. — IV. Asia. — V. Africa. — VI. America. — VII. Oceania. — VIII. Terre Polari. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **6**, 808—883, 980—1036, 1118—1217.

—, Carlo, Il „Catalogo internazionale della letteratura scientifica". Vol. J. Geografia. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli . . .* 1904, 1905, II, 444—448.

Muller, W. C., Systematisch register op het Tijdschrift van het Kon. Ned. Aardrijkskundig Genootschap (Jaargang 1876 tot en met 1904). VI-288 pag. Leiden, 1905, E. J. Brill. F. 4.

Neueste Erscheinungen im Bereich der Seefahrts- und der Meereskunde sowie auf verwandten Gebieten. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 41—44, 89—92, 136—139, 187—190, 234—238, 383—386, 330—334, 381—384, 429—432, 477—479, 525—528, 572—575.

Orientalische Bibliographie. (Begründet v. Aug. Müller.) Mit besond. Beihilfe v. E. Kuhn u. unter Mitwirkg. v. W. Barthold, A. G. Ellis, R. Fick u. A. bearb. u. hrsg. v. Lucian Scherman. Mit Unterstützg. der k. bayer. Akademie der Wissenschaften, des India Office, der deutschen morgenländ. Gesellschaft u. der American Oriental Society. XVIII. Jahrg. (f. 1904). 2 Hefte. (1. Heft. 76 pag.) Berlin, 1905, Reuther & Reichard. Subskr.-Pr. M. 12.

Parliamentary Papers, Catalogue of —, 1801—1900, with a few of earlier date. VIII-318 pag. London, P. S. King & Son.

Petzold, M., Uebersicht der Literatur für Vermessungswesen vom Jahre 1904. 11. Kartographie, Zeichenhilfsmittel; Erdkunde. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1905, **34**, 622—623, 626—629.

Phillips, Philip Lee, Check List of Large Scale Maps Published by Foreign Governments (Great Britain excepted) in the Library of Congress. Compiled under the Direction of —. 58 pag. Washington, Govt. Printing Office. 4.

Raveneau, Louis, XIVe Bibliographie géographique annuelle 1904. Publiée sous la direction de —. Avec le concours de · · ·. [1065 Nos.] *A. de G., Paris*, 1905, **14**, No 77. 336 pag.

Recent Publications, List of —. D. Miscellaneous. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 160—164.

—. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, **13**, 378—379, 466—468, 558—560, 655—656.

Reeves, E. A., New Maps. *The G. J., London*, 1905, **25**, 115—120, 237—244, 346—352, 475—480, 582—588, 696—700; **26**, 123—128, 243—248, 361—368, 475—480, 587—592, 702—708.

Reinhard, Rudolf, Katalog der Bibliothek des Vereins für Erdkunde zu Leipzig. Herausgegeben im Auftrage des Vorstandes vom derzeitigen Bibliothekar des Vereins —. *M. Ver. E. Leipzig*, 1903, Heft II, *Leipzig*, 1905. IX-531 pag.

Seewarte, Katalog der Bibliothek der deutschen — zu Hamburg. 6. Nachtrag 1904. VI-53 pag. Hamburg, 1905, (L. Friederichsen & Co.) M. 1,50.

Sommario di articoli geografici. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **5**, 54—56, 133—140, 213—216, 311—316, 402—408, 493—496, 568—572; (4) **6**, 644—648, 732—736, 883—888, 1036—1040, 1209—1224.

Supan, Alexander, Geographischer Literatur-Bericht für 1905. Unter Mitwirkung mehrerer Fachmänner herausgegeben von —. [807 Nos.] *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**. *Beilage*. XII-226 pag.

Wildermann, Max, Jahrbuch der Naturwissenschaften 1904—1905. Enth. die hervorragendsten Fortschritte auf den Gebieten: Physik; Chemie u. chem. Technologie; Astronomie u. mathemat. Geographie; Meteorologie u. physikal. Geographie; Zoologie; Botanik; Mineralogie u. Geologie; Forst- u. Landwirtschaft; Anthropologie, Ethnologie u. Urgeschichte; Gesundheitspflege, Medizin u. Physiologie; Länder- u. Völkerkunde; Industrie u. industrielle Technik. Unter Mitwirkung v. Fachmännern hrsg. v. —. Generalregister über die Jahrgänge 1900/01—1904/05. (16.—20. Jahrg.) LXXXI pag. Freiburg i. B. 1905, Herder. M. 1.

Woodward, Ellen S., Index to the Geological Magazine, 1864—1903. Compiled by —. Edited by Henry Woodward. London, Dulau. net, 21 s.

II. Methodologie und Unterricht.

1. Die geographische Aufgabe und Methode.

Boulenger, E. V., Aerostation associated with the study of Geography. *Rep. 8. International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 348—351.

Chamberlin, Thomas Crowder, The Methods of the Earth-Sciences. *Popular Sc. Monthly, New York*, 1905, **66**, 66—75.

Dann, Ernest W., What is Geography? *The G. Teacher, London*, 1905, **3**, 97—103.

Dryer, Charles R., What is Geography? *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 348—360.

Geographical Method, On —. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 309—312.

Guillotel, F., La géographie et l'enseignement géographique aux États-Unis. *La G., Paris*, 1905, **12**, 239—250.

Herbertson, A. J., The Major Natural Regions: an Essay in Systematic Geography. *The G. J., London*, 1905, **25**, 300—312. 4 *.

Hettner, Alfred, Das Wesen und die Methoden der Geographie. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 545—564, 615—629, 671—686.

Klein, Die Entwickelung und Bedeutung der wissenschaftlichen Erdkunde. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 1—4.

Kraentzel, F., La conception et le but de la géographie. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 393—396, 408—410, 432—434.

Markham, Clements R., The Sphere and Uses of Geography. *The G. J., London*, 1905, **26**, 593—604.

Mill, Hugh Robert, Les grands problèmes géographiques. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 25—28, 67—71, 79—83.

—, Hugh Robert, The present Problems of Geography. *The G. J., London*, 1905, **25**, 1—17.

Penck, Albrecht, Die Physiographie als Physiogeographie in ihren Beziehungen zu anderen Wissenschaften. (Vortrag gehalten gelegentlich des Congress of Arts and Science in St. Louis 22. Sept. 1904.) *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 249—268.

Sensini, P., Il fenomeno geografico. *L'Opinione Geografica, Firenze*, 1905.

Value of Geography, Editorial: The —. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 1—4.

Wagner, Paul, Alphons Stübel und seine Bedeutung für die geographischen Forschungsmethoden. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 129—134. †.

Wharton, W. J. L., The Field of Geography and some of its Problems. *The G. J., London*, 1905, **26**, 429—443.

2. Der geographische Unterricht.

Adoré, De plaatselijke geschiedenis en aardrijkskunde in de lagere school; welk nut kunnen zij aanbieden? welke plaats behoort het hun toe te kennen? *De Opvoeder*, 1905, **6**, No. 20, 310—311.

Albrecht, H., Vorrichtung zur Veranschaulichung der Beleuchtungserscheinungen der Erde. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 279—280.

Allen, Lyman R., Map drawing. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 330—336. ††.

Ankel, Otto, Drei Jahre Erdkunde in den Oberklassen einer Oberrealschule. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 267—272.

Assunto, Mori, Della utilità e modo di diffondere nelle scuole la conoscenza delle carte topografiche. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 470—472.

Atkinson, Edward, Some Lessons in Geography. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 193—198.

Baber, Zonia, Field work in the elementary school. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 18—22.

—, Zonia, Field Work in the Elementary Schools. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 1034—1038.

—, Zonia, The scope of geography. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 386—396.

Bagley, Wm. Chandler, Geography in the intermediate grades. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 299—308.

Bandemer, H., Die Heimatkunde als Grundlage f. den Unterricht in den Realien m. besond. Berücksicht. der Stadt Königsberg i. Pr., in schulgemässer Form f. das 3. Schulj. dargestellt. VIII-79 pag. Königsberg, 1905, Gräfe & Unzer Buchh. M. 1,50.

Bargmann, A., Methodik des Unterrichts in Erdkunde in Volksschulen. (Methodik des Volks- und Mittelschulunterrichts. In Verbindg. m. namhaften Schulmännern u. unter Mitwirkg. v. E. Friedrich, hrsg. v. Herm. Gehrig.) IV-104 pag. 5 †. Leipzig, 1905, B. G. Teubner. M. 1,40.

Baroni, Isidoro, Come si possa e perchè si debba rendere più attraente la Geuranografia. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 465—469.

Becker, Ant., Methodik des geographischen Unterrichtes. Ein pädagog.-didakt. Handbuch f. Lehramtskandidaten u. Lehrer. IX-92 pag. (Die Erdkunde. Eine Darstellg. ihrer Wissensgebiete, ihrer Hiifswissenschaften u. der Methode ihres Unterrichtes. In Verbindg. m. Ant. Becker, Jul. Beneš, Cyr. Bodenstein u. a. hrsg. v. Max Klar. III. Tl.) Wien, 1905, F. Deuticke. Subskr.-Pr. M. 2,50. Einzelpr. M. 3.

Berg, Alfr., Wie studiert man Geographie? Ein prakt. Wegweiser. 44 pag. Leipzig, 1905, Rossberg'sche Verlagsbuchh. M. 1.

Bertacchi, Cosmo, Quale forma ed estensione si debba dare all' insegnamento della Proezioni geografiche nelle Scuole Medie e nelle facoltà di Lettere. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 417—422.

—, Cosimo, Sulla necessità di fissare alcune definizioni nelle scienza e nella scuola. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 427—430.

Bismarck, Otto, Kartenskizzen f. den Unterricht in der Erdkunde. III. Kurs. Die aussereuropäischen Erdteile. 13 farb. Bl. Wittenberg, 1905, R. Herrosé. Kart. M. 1,40.

Bouten, Hub. J. [H. J. **Bartels**], De geographie aan de Nederlandsche universiteiten. Een pleidooi voor voldoend hooger onderwijs in de aardrijkskunde. 61 pag. †. Portrait. Amsterdam, E. van de Vecht. F. 0,75.

Branky, Franz Karl, Die Exkursionen des geographischen Seminars der k. k. Wiener Universität. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 65—72.

Brown, Robert Marshall, Map reading. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 273—288. 10 *.

Calkins, R. D., The text, the course of study and the teacher. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 164—167.

Cammaerts, E., La méthode dans l'enseignement de la géographie. *B. de la S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1905, **29**, 431—446.

Caputo, E., Ordinamento e scopo dello studio geografico negli istituti militari del R. esercito. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 436—443.

Carney, Frank, Observational Work for Children. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 966—971. — *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 12—17.

Chapman, The proposed chair of geography in the University of Edinburgh. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 197—198.

Cooper, A. J., Regional Teaching of Geography. *The G. Teacher, London*, 1905, **3**, 113—116.

Correa Morales, Elina G. A., La enseñanza de la geografía. *B. del Inst. G. Argentino, Buenos Aires*, [1905], **21**, 149—164.

Cuba, Como se enseña la geografía en las escuelas de —. *Rev. de G. col. y mercantil, Madrid*, 1905, **3**, 119—129.

Dann, Ernest W., An Out-Door Geographical Excursion of the Manchester Municipal Secondary School. *The G. Teacher, London*, 1905, **3**, 86.

Davis, W. M., Geography in the United States. *P. American Ass. Advancement Sc., Washington*, 1904, **53**, 471—502.

—, W. M., Home Geography. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 1—5.

Deneb, St., Dogmatischer Unterricht. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 334—338.

Dinse, P., Die Studienfahrt des Instituts für Meereskunde nach Stettin, Swinemünde, Rügen und Bornholm. *Z. Ges. E., Berlin*, 1905, 427—432.

Dryer, Charles Redway, Geography in the Normal Schools of the United States. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 972—976. — *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 239—243.

Dupuy, Paul, Les procédés et le matériel de l'enseignement géographique dans les lycées et les collèges. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 222—233.

Enseignement géographique, Les discussions du Musée pédagogique sur l'—. Par L. G. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 233—235, 475.

Fischer, Heinrich, Bericht der ständigen Kommission für erdkundlichen Schulunterricht während der Geschäftsjahre 1903 bis 1905. Vom geschäftsführenden Vorsitzenden. *V. d.* **15.** *D. Geographentages zu Danzig* · · · 1905, *Berlin*, 1905, 65—79.

—, Heinrich, Der Erdkundeunterricht und die Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Ärzte. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 244—246.

—, Heinrich, Die Forderungen der Geographen an die höhere Schule und die biologische Bewegung. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 699—701.

—, Heinrich, Die Verhandlungen schulgeographischer Fragen auf dem VIII. Intern. Geographen-Kongress (Vereinigte Staaten). *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 52—55.

—, Heinr., Methodik des Unterrichts in der Erdkunde. Ein Hilfsbuch f. Seminaristen u. Lehrer. 168 pag. m. 5 Skizzen im Text. Breslau, 1905, F. Hirt. M. 1,80. Geb. M. 2,25.

—, Heinrich, Reformbestrebungen im französischen Erdkundeunterricht. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 272—275.

—, Heinrich, Über den Erdkunde-Unterricht in den Vereinigten Staaten von Amerika. *Z. Ges. E., Berlin*, 1905, 757—770.

—, Heinrich, Wie kann der geographische Schulunterricht durch internationalen Nachrichtenaustausch gehoben werden? *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 977—980.

Gallois, L., Les programmes d'enseignement de la géographie dans les lycées et les collèges et leur application. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 208—221.

Gardelli, A., La geografia nelle scuole. *S. Ital. di Esplorazioni G. e Comm., Milano*, 1905.

Geisel, J., Landschafts-, Völker- u. Städtebilder. Geographische u. ethnographische Schilderungen im Anschluss an die geograph. Wandbilder v. A. Lehmann, E. Hölzel und die ethnographischen Bilder (Völkertypen) v. Lehmann-Leutemann methodisch bearb. u. hrsg. 3., verb. u. verm. Aufl. VIII-167 pag. Halle, 1905, H. Schroedel. M. 1,80. Geb. M. 2,20.

Geographische Unterricht, Der — an den deutschen Hochschulen im Sommersemester 1905 und Wintersemester 1905/06. (Mit Einschluss der verwandten Fächer.) *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 91—95, 233—236.

Geography and Education. *The G. J., London*, 1905, **25**, 17—22.

George, R. D., The home field in the study of geography. *Investigations of the Department of Psychology and Education of the Univ. of Colorado, Boulder, Co.*, 1905, **2**, 3—12.

Göttsch, A., Anleitung zum Gebrauche des Telluriums. 16 pag. Kiel, 1905, Lipsius & Tischer. Mit Tellurium M. 20.

Grazia, Paolo de, La Scuola di Geografia in Firenze e una futura in Napoli. *Atti del* **5.** *C. G. Italiano tenuto in Napoli* · · · 1904, 1905, II, 423—426.

Günther, S., Geographischer Unterricht an einer deutschen Hochschule des 18. Jahrhunderts. *M. Ges. f. d. Erziehungs- und Schulgeschichte*, **13**, Heft 4.

Guillotel, F., La géographie et l'enseignement géographique aux États-Unis. *La G., Paris*, 1905, **12**, 239—250.

Halkin, Joseph, L'enseignement de la géographie en Belgique. *La G., Paris*, 1905, **11**, 136—138.

Heinze, H., Über den erdkundlichen Unterricht in den Seminaren und in den Volksschulen. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 206—207.

Herold, Richard, Geographie als Bildungsfach. *Pädagog. Arch., Braunschweig*, 1905, **47**, 329—334.

Hine, L. W., The Function of the School Excursion. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 446—451.

Hölzel's geographische Charakter-Bilder f. Schule u. Haus. Hrsg. unter pädagog. u. wissenschaftl. Leitg. u. Mitwirkg. vieler namhafter Fachmänner. Textbeilage zum 4. Suppl. v. J. E. Rosberg, Frz. Heiderich u. Chr. Kittler. 25 pag. Wien, (1905), E. Hölzel. M. 1.

Hoke, George W., An American Training College Course in Geography. *The G. Teacher, London*, 1905, **3**, 79—85.
Hüttl, Karl, Die astronomische Geographie in der Volksschule. *J.-Ber. d. K. K. D. Lehrer-Bildungsanstalt in Brünn*, 1905, **2**, 25—60.
Imendörffer, Benno, Das Prüfen im Geographieunterrichte. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 329—333.
Insegnamento Geografico, La Geografia e l' — agli Stati Uniti. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 625—628.
Irving, Arthur P., Field work in geography, *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 288—289.
Jacobsen, Birger, Nøkkel til „Kartskitser for geografiundervisningen. 32 pag. Kristiania, 1905, Olaf Norlis forl.
Jefferson, Mark S. W., Out of door work in geography. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 49—57.
—, Mark S. W., Results to be expected from a school course in geography. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 160—163.
Kerp, Heinr., Die Behandlung der länderkundlichen Lehreinheiten. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 257—269, 289—294.
Kirchwey, Clara B., Laboratory work in physical geography in secondary schools. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 122—130.
Koenen, A. von, Über den Unterricht in Geologie. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 157—159.
Kohlhase, Fr., Die methodische Gestaltung des erdkundlichen Unterrichts m. besond. Berücksicht. der Kultur- bezw. Wirtschaftsgeographie. 48 pag. (Pädagogisches Magazin. Abhandlungen vom Gebiete der Pädagogik u. ihrer Hilfswissenschaften. Hrsg. v. Frdr. Mann. 266. Heft.) Langensalza, 1905, H. Beyer & Söhne. M. 0,60.
Konrad, Wie führe ich meine Kleinen in den heimatlichen Unterricht ein? 2. verb. Aufl. 16 pag. ††. Lissa, 1905, F. Ebbecke. M. 0,30.
Kraentzel, F., La géographie dans l'enseignement moyen, par —, avec la collaboration des membres du séminaire de géographie. 37 pag. ††. (Travaux du séminaire de géographie de l'Université de Liège, I. — Extrait du „Bulletin bibliographique et pédagogique du Musée belge".) Liège, 1905, D. Cormaux. Fr. 1.
Krug Genthe, Martha, Practical exercises to explain the topographical map. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 221—226. 4 †.
—, Martha, Results to be expected from a school course in geography. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 155—160.
—, Martha, School Geography in the United States. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 980—986.
Langenbeck, R., Über Schul-Wandkarten. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 162—177.
Langworthy, Wm. F., Some contributions to laboratory physiography. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 131—134.
Marbut, C. F., Physiography in the University. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 997—1004. — *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 23—30.
Marcuse, Adolf, Über die Notwendigkeit beim Schulunterricht allgemeine Astronomie und mathematische Geographie mehr als bisher zu berücksichtigen. *V. d.* **15**. *D. Geographentages zu Danzig* · · · 1905, *Berlin*, 1905, 86—91.
Martin, H. C., Geography in Schools. *The J. of the Manchester G. S.*, 1905, **21**, 104—112.
Metzner, Karl, Die Methodik des geographischen Unterrichtes im Lichte der Herbartischen Didaktik. Historisch entwickelt, begründet und erläutert an Darbietungen dieser Richtung. 80 pag. Jena, Phil. Fak., Diss. v. 14. Juni 1905. Jena, 1905, Frommann.

Mourlon, Michel, Un complément à apporter à l'organisation de l'enseignement supérieur des sciences géologiques dans l'ordre de l'expansion économique mondiale. 7 pag. (Congrès international d'expansion économique mondiale, Mons, 1905. Sect. I. Enseignement.) Bruxelles, 1905, Hayez.

Müller, A., Müllers illustrierte Fach-Kataloge für mittlere und höhere Unterrichts-Anstalten. II. Geographie und Geschichte umfassend die wichtigsten Lehrmittel aus diesen Gebieten für alle Lehranstalten. Herausgegeben von —. *Arch. f. moderne Lehrmittel, Dresden*, 1904/5, **2**, Heft VI. 64 pag. ††.

Noblesse, Ch., Le cours de géographie dans la section professionale de l'enseignement moyen. *C. international d'expansion économique mondiale, Mons*, 1905, Sect. I. 29 pag. ††.

Norton, William Harmon, Excursions in College Geography. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 1005—1010.

Pergameni, H., La géographie et la cartographie à l'école. *L'École nationale, Bruxelles*, 1905, **4**, No. 12, 357—360.

Peucker, Die Kartenskizze als Merkbild. *Z. f. Ö. Gymnasien*, 1905, März.

Physiography, Syllabus for — in the High Schools of New York City. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 249—257.

Pioppa, Pietro, La Scuola di Geografia dell' Università di Oxford. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 228—233.

Platt, Mary I., Physical Geography in High Schools. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 1011—1018.

Pöttering, Neuere Bestrebungen auf geographischem Gebiete. (Eine Würdigung der Kerp'schen Lehrbücher.) *Wiss. u. Schule, Hildesheim*, 1904, 203—205.

Pohle, Paul, Von der Heimatkunde zur Erdkunde. Ein Beitrag zur speziellen Methodik des erdkundl. Unterrichtes, theoretisch begründet u. praktisch dargestellt an dem nach landschaftl. Einheiten gegliederten Vogtlande. Mit 6 Skizzen u. 2 Bildern im Texte, sowie 28 Skizzen u. Gäblers Schulhandkarte des Vogtlandes im Anh. 111 pag. Leipzig, 1905, E. Wunderlich. M. 2. Geb. M. 2,50.

Pottag, Alfr., Die begründend-vergleichende Erdkunde. 40 pag. (Pädagogische Bausteine. Flugschriften zur Kenntnis der pädagog. Bestrebgn. der Gegenwart. 27. Heft.) Berlin, 1905, Gerdes & Hödel. M. 0,80.

Reclus, Maurice, La géographie et son enseignement. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 145—147.

Reimann, Carl, Der heimatkundliche Unterricht in der Volksschule. 2. erweit. Aufl. 44 pag. (Lehrer-Prüfungs- u. Informations-Arbeiten. 3. Heft.) Minden, 1905, A. Hufeland. M. 0,80.

Revelli, Paolo, Della Geografia nelle scuole secondarie come insegnamento autonomo esteso ai Licei, con equa repartizione delle ore di orario fra il Professore di Geografia e i docenti delle altre materie. *Atti del* **5.** *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 454—460.

Rösler, Frz., Der Schnellzeichner. Neue Folge. Geographische Skizzen. (Asien, Amerika, Afrika, Australien.) 2 Hefte. Je 16 Bl. m. Text auf dem Umschlag. Leipzig, (1905), A. Hahn. à M. 0,70. In 1 Bd. geb. 32 Bl. m. VIII pag. Text. à M. 1,40.

Rudnyckyj, Stefan, Kilka hadok pro geografični ekskursyi v serednych školach. [Einige Worte über geographische Excursionen in den Mittelschulen.] *Ber. über d. Privat-Mädchen-Seminarium d. ruthenisch-pedag. Ges., Lemberg*, 1903—05, 1—17.

Ruediger, W. C., Suggestions for the Teaching of Geography in the Upper Grades. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 433—445.

Ruska, J., Schulausflüge zur Einführung in die Geologie. *Natur u. Schule, Leipzig u. Berlin*, 1905, **4**, 158—165. ††. *.

Schlottmann, K., Die erdkundlichen Leitfäden und die Atlanten an den höheren Mädchenschulen Norddeutschlands 1903. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 86.

Schoubye, J., Die Verwendung von Paläontologie und Urgeschichte im geographischen Unterrichte. *Pädagog. Arch., Braunschweig*, 1905, **47**, 1—15.
Schröder, Conr., Führer durch die Lehrmittel Deutschlands, unter Mitwirkg. v. Schulmännern hrsg. 3. Bd.: Geographie. IV-97 pag. ††. Magdeburg, 1905, Friese u. Fuhrmann. M. 1.
Schulze, Franz, Eine Landschaftsschilderung als Ergebnis des geographischen und deutsch-stilistischen Unterrichts. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 225—229.
Schwarz, Sebald, Noch einmal die Ansichtskarten im Unterricht. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 193—194.
—, Sebald, Vom Bild im Geographie-Unterricht. *V. d* **15**. *D. Geographentages zu Danzig* · · · 1905, *Berlin*, 1905, 80—85.
Schwarzleitner, A. v., Einführung in den geograph. Unterricht mit besonderer Rücksicht auf die österreichische Militärschule. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 163—173, 202—214, 229—242.
Schwere, S[iegfried], Zum Standpunkt der heutigen Schulgeographie. 50 pag. (32. Jahresbericht über das Töchterinstitut und Lehrerinnenseminar Aarau. Schuljahr 1904/1905. m. Beilage.) Aarau, 1905, H. R. Sauerländer & Co.
Sensini, P., La biblioteca dell' insegnante di geografia. *L'Opinione Geografica, Firenze*, 1905, No. 3.
—, P., La parte geografica nei nuovi programmi per le scuole elementari. *L'Opinione Geografica, Firenze*, 1905, No. 3.
—, P., L'insegnamento empirico e l' insegnamento razionale della geografia. *L'Opinione Geografica, Firenze*, 1904, dicembre; 1905, gennaio.
Snyder, W. H., Geography Laboratory Work. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 1019—1025.
Stahlberg, W., Eine Seefahrt als akademisches Unterrichtsmittel. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1905, N. F. **4**, 721—727. ††.
Stoewer, Rudolf, Wie weit können geologische Fragen in dem Unterricht der höheren Lehranstalten berücksichtigt werden. *V. d.* **15**. *D. Geographentages zu Danzig* · · · 1905, *Berlin*, 1905, 92—101.
Summer School Courses in Geography 1905. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 193—211.
Sutherland, W. J., The rational element as an organizing principle in geography. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 97—105. ††.
Tarr, Ralph S., Results to be expected from a school course in geography. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 145—148.
Teaching of Geography, The — in the Schools in Cuba. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 591—598.
Treutlein, P[eter], Ausführlichere Darlegung der Lehrpläne der Anstalt. III. Der erdkundliche Unterricht a) der Klassen VI u. V. Progr. 1905 d. Realgymnas. m. Gymnasialabt. zu Karlsruhe. 33 pag. Karlsruhe, 1905, Malsch & Vogel. 4.
Tronnier, Richard, Ein Jahr Erdkunde in den Oberklassen der höheren Lehranstalten Preussens. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 100—102, 126—131, 171—178.
—, Rich., Kleine Bemerkungen zum Erdkunde-Unterricht an den höheren Schulen Preussens. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 83.
Trotter, J. K., The Place of Geography in the Training of Officers. *The United Service-Magazine, London*, 1905, N. S. **30**, 524—528.
Trotto, Pietro, Appunti critici sull' insegnamento della geografia nelle scuole elementari. 16 pag. Firenze, 1905, R. Bemporad e figlio edit. 50 cent.
Universities, Geography in British —. *The G. Teacher, London*, 1905, **3**, 88—94.
Unstead, J. F., World Geography in Schools. *The G. Teacher, London*, 1905, **3**, 32—35.
Vergara, Gabriel María, Sobre enseñanza de la geografía en España. *Rev. de G. col. y mercantil, Madrid*, 1905, **3**, 116—118.
—, Gabriel Ma., Sobre la enseñanza de geografía. *Rev. de G. col. y mercantil, Madrid*, 1905, **3**, 216—219.

Vidal de la Blache, P., La conception actuelle de l'enseignement de la géographie. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 193—207.

Walton, C. L., Vacation field work for pupils. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 174—178.

Whitbeck, R. H., Practical Work in School Geography. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 1025—1029.

—, R. H., Results to be expected from a school course in geography. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 149—154.

Wind, C[ornelius] H[arm], Het Kon. Ned. Meteorologisch Instituut en de studie der geographie. *Handelingen van het Nederlandsch Natuur- en Geneeskundig C.*, 1905, **10**, 454—459.

Winslow, Isaac O., The Scope of Geography for Elementary Schools. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 1030—1033.

Zeitungen, Welche Stelle nehmen — im Geographieunterricht ein? Von M. G. *Z. f. Schulgeogr. Wien*, 1905, **26**, 81—82.

3. Lehrbücher für die Schule.

(Schulatlanten siehe unter III. Allgemeine Darstellungen.)

Alfieri, Giov., Geografia ad uso della quarta classe elementare maschile e femminile in conformità agli ultimi programmi ministeriali. 96 pag. ††. †. Catania, 1905, Niccolò Giannotta tip. edit. 60 cent. 16.

—, Giov., Geografia ad uso della quinta classe elementare maschile e femminile, in conformità agli ultimi programmi ministeriali. 110 pag. ††. †. Catania, 1905, Niccolò Giannotta, tip. edit. 60 cent. 16.

Ambrassat, A., Geographie f. kaufmännische Fortbildungsschulen u. verwandte Unterrichtsanstalten. 2. verb. Aufl. 132 pag. Dresden, 1905, A. Huhle. M. 0,90. Geb. in Leinw. M. 1,20.

Andersen, P., og M. **Vahl**, Geografi for Mellemskolen. Anden Del. 144 pag. Kjøbenhavn, Gyldendal. Indb. Kr. 2 50.

Anfosso, Carlo, Geografia fisica e geologica per il liceo, con applicazioni sperimentali. 266 pag. ††. (Biblioteca di scienze fisiche, matematiche e naturali e collezione Paravia.) Roma, 1905, Officina poligrafica italiana. L. 3.

Bacon's „Excelsior" Upper Class Atlases and Text-Books Combined. Europe, British Isles, British Colonies. London, Bacon. each, net, 3 d. 4.

Barberis, G., Nozioni di geografia secondo i programmi governativi per il ginnasio, le scuole tecniche, complentari e normali. Edizione quindicesima. IV-380 pag. ††. 9 †. Torino, 1905, tip. Salesiana edit. L. 3.

Benetti, B., Nozioni di geografia ad uso della quarta elementare. Ottava edizione riveduta da O. Sansoè Benetti. 47 pag. ††. †. Catania, 1905, fratelli Battiato edit. 40 cent. 16.

—, B., Nozioni di geografia ad uso della quinta elementare. Ottava edizione riveduta O. Sansoè Benetti. 68 pag. ††. 2 †. Catania, 1905, fratelli Battiato edit. 50 cent. 16.

Biedermann, Geo., Geographischer Leitfaden. 13. Aufl. VIII-456 pag. ††. Regensburg, 1905, Verlagsanstalt vorm. G. J. Manz. Geb. M. 2,40.

Bruno, A., Appunti di geografia ad uso dei sottufficiali aspiranti al corso speciale presso la scuola militare. 134 pag. 5 †. Modena, 1905, G. T. Vincenzi i nipoti. L. 2.50.

Brust, G., u. H. **Berdrow**, Geographie f. mehrklassige Schulen. Unter besond. Berücksicht. des prakt. Lebens bearb. 3. Tl. Die aussereuropäischen Erdteile. 4. durchgeseh. Aufl. 88 pag. Mit Karten u. Abbildgn. Leipzig, (1905), J. Klinkhardt. M. 0,60.

Brust, G., u. H. **Berdrow**, Geographie f. mehrklassige Schulen. Unter besond. Berücksicht. des prakt. Lebens bearb. 4. Tl. Politische u. wirtschaftliche Geographie. 48 pag. Mit Karten u. Abbildgn. Leipzig, (1905), J. Klinkhardt. M. 0,40.

Buchholz, Paul, Hilfsbücher zur Belebung des geographischen Unterrichts. IX. Charakterbilder aus Australien, Polynesien u. den Polarländern. 3. Aufl., durchgeseheu u. verb. v. R. Schoener. VI-82 pag. Leipzig, 1905, J. C. Hinrichs' Verl. Geb. in Leinw. M. 1,20.

Carlson, Ernst, Folkskolans geografi. Utgifven under medverkan af J. J. Dalström och Carl Lidman. No. 1. 210 pag. ††. Inb. 85 öre. — 129 pag. ††. 20 *. Inb. Kr. 1,35. — No. 2. 160 pag. ††. Inb. 60 öre — 98 pag. ††. 14 *. Inb. 95 öre.

Cassi, V., e A. **Cattaneo**, Breve nozioni di geografia, storia, . . . per la terza classe elementare, conformi ai programmi governativi. 48 pag. Torino, 1905, tip. collegio degli Artigianelli. 40 cent.

Caulier, Luc., Atlas-manuel de géographie à l'usage des écoles primaires (degré inférieur et moyen). 26 pag. Cartes. Bruxelles, (1905), J. Lebègue et Cie. Fr. 0,60. 4.

Christensen, C. C., Geografi for Mellemskolen. I. (Geografi No. 2.) 3. omarbejdede Udgave. 94 pag. Kjobenhavn, Gyldendal. Indb. Kr. 1,50.

—, C. C., Geografi (Nr. 2) for Mellemskolen. (I. Del.) 4. Udgave. 92 pag. Kjobenhavn, Gyldendal. Indb. Kr. 1,50.

—, C. C., Geografi (Nr. 2) for Mellemskolen. (2. Del.) De fremmede Verdensdele og Norden. 3. omarbejdede Udgave. 150 pag. Kjobenhavn, Gyldendal. Indb. Kr. 2,25.

Collins' Wide World Geography Reader Book 9. The World. With 63 Superb Coloured Photographs and 10 Maps. (Collins School Series). 146 pag. London, Collins. 2 s. 4.

Comba, Eug., Testo-atlante di geografia teorico-pratica ad uso della quinta classe elementare, nuovamente riordinato secondo le disposizioni del programma 29 gennaio 1905 dal Carlo Errera. 50 pag. ††. Torino, 1905, G. B. Paravia e C. 80 cent. 4.

—, Eug., Testo atlante di geografia teorico-pratica ad uso della sesta classe elementare, nuovamente riordinato . . . dal Carlo Errera. 38 pag. ††. Torino, 1905, G. B. Paravia e C. 80 cent.

Cornman, O. Perry, and Oscar **Gerson**, Geography primer. 22-136 pag. ††. Maps. New York, (1905), Hinds, Noble & Eldredge. cl., 60 c.

Cortambert, E., Curso de geografía, con la descripción física y política y la geografía histórica de las diversas comarcas del globo; Traducción de F. Corona Bustamante, con la parte de España y América original del mismo. Edicion enteramente refundida. 1032 pag. con 159 grabados. Paris, 1905, libr. Hachette y Ce. Fr. 5. 16.

Daniel's, H. A., Lehrbuch der Geographie f. höhere Unterrichtsanstalten. 82. vielfach verb. Aufl., hrsg. v. W. Wolkenhauer. VIII-508 pag. Halle, 1905, Buchh. des Waisenhauses. Geb. M. 2,40.

—'s, H. A., Leitfaden f. den Unterricht in der Geographie. 248. Aufl. Für höhere Mädchenschulen u. verwandte Anstalten nach dem Normallehrplan bearb. v. Just. Baltzer u. Carl Leonhardt. 2. Tl. Oberstufe. 215 pag. ††. Halle, 1905, Buchh. des Waisenhauses. Geb. in Leinw. M. 1,80.

Diamanti, Erasmo, Elementi di geografia, ad uso delle scuole secondarie inferiori. Parte I, per la prima classe. 89 pag. †. Veroli, 1905, tip. Reali. L. 1.

Dietrich, E. R., Handbuch f. Militäranwärter. Ein Hilfsbuch bei Erlernung der Geographie zwecks Vorbereitung zum Postdienst. VII-152 pag. Worms, 1905, H. Kräuter. M. 2.

Dittmar, Frz., Geographie, Geschichte, Naturkunde auf Grundlage der Anschauung. Für bayer. Volksschulen bearb. 11. Aufl. 1. Abtlg. Für die Mittelklassen. 62 pag. M. 0,25. M. farb. Karte v. Bayern. M. 0,30. — 2. Abtlg. Für die Oberklasse. 136 pag. M. 0,50. M. farb. Karten vom Deutschen Reiche, v. Europa u. v. den 5 Erdteilen. M. 0,65. München, (1905), R. Oldenbourg.

Dodu, Gaston, Géographie générale, Amérique, Australasie, accompagnée de croquis, photogravures, tableaux synoptiques, lectures. (Premier cycle, divisions A et B, classe de sixième.) Nouvelle édition. 219 pag. (Enseignement secondaire des lycées et collèges.) Paris, 1905, libr. Nathan. Fr. 2,50.

—, Gaston, Notions générales de géographie physique, Océanie, Amérique, Afrique, accompagnées de croquis, photogravures, tableaux synoptiques, lectures. (Première année.) Nouvelle édition, revue et corrigée. 288 pag. (Enseignement primaire supérieur.) Paris, 1905, libr. Nathan.

Dubois, Marcel, Afrique, Asie, Insulinde (premier cycle, divisions A et B, classe de cinquième). Avec la collaboration de H. Schirmer et Camille Guy. 4e édition, conforme aux programmes du 31 mai 1902. 240 pag. Paris, 1905, libr. Masson et Ce. Fr. 2,50.

Dyring, Joh., Geografiske smaastykker. Naermest for folkeskoler og ungdomsskoler. Forste samling. 112 pag. (Overlaerer Dyrings Smaaskrifter. No. 6.) Porsgrund, 1905, H. Joh. Dyrings forl.

Effert, G., Grundriss der mathematischen und physikalischen Geographie. Für Realschulen u. Lehrerbildungsanstalten sowie zum Selbstunterricht nebst Aufgaben-Lösgn. bearb. 6. Aufl. IV-107 pag. ††. Würzburg, 1905, Stahel's Verl. Kart. M. 1,25.

Eyssério, J., Nouvelle Géographie (cours élémentaire, conforme aux programmes du 31 mai 1902), à l'usage des écoles primaires et des classes préparatoires dans les lycées et collèges. 32 pag avec 19 cartes, 41 figures et un très grand nombre de devoirs. Paris, [sans millésime], libr. Delagrave. 4.

Fallex, M., et A. **Mairey,** Géographie générale; Amérique; Australie (classe de sixième, programmes de 1902). 167 pag. avec grav. et cartes. (Nouveau Cours de géographie.) Paris, [sans millésime], libr. Delagrave.

—, M., et A. —, Géographie générale; Amérique; Australie (classe de sixième, programmes de 1902). pag. 169—362, avec grav. et cartes. (Nouveau Cours de géographie.) Paris, 1905, libr. Delagrave.

Geistbeck, Mich., Leitfaden der mathematischen u. physikalischen Geographie f. höhere Schulen u. Lehrerbildungs-Anstalten. 26., verb., u. 27. Aufl., mit vielen Illustrationen. VIII-172 pag. Freiburg i./B., 1905, Herder. M. 1,40. Geb. M. 1,80.

—, Mich., u. Alois, Leitfaden der Geographie f. Mittelschulen. 4. Tl. Die aussereuropäischen Erdteile. 15. Aufl. VII-88 pag. Mit Fig. München, 1905, R. Oldenbourg. Kart. M. 0,70.

Géographie. Cours supérieur (no 143); par une réunion de professeurs. 400 pag. avec grav. et cartes. (Collection d'ouvrages classiques rédigés en cours gradués.) Tours, libr. Mame et fils. Paris, (sans millésime) libr. Ve Poussielgue, et chez les principaux libraires. 16.

Geographie für Volks- u. Mittelschulen. Von prakt. Schulmännern. 7., verm. u. verb. Aufl. 88 pag. ††. Cöln, (1905), H. Theissing. Kart. M. 0,50.

Géographie-Atlas du cours élémentaire (texte, cartes et devoirs); par une réunion de professeurs. 32 pag. Paris, (sans millésime), libr. Ve Poussielgue. 4.

— du cours élémentaire (texte, cartes et devoirs); par une réunion de professeurs. 32 pag. Tours, libr. Mame et fils. Paris, 1905, libr. Ve Poussielgue. 4.

— du cours moyen (texte, cartes et devoirs); par F. F. 64 pag. Tours, impr. et libr. Mame et fils. Paris, 1905, libr. Ve Poussielgue. 4.

— du cours préparatoire. Texte, cartes et vignettes par F. F. 36 pag. Paris, (sans millésime), libr. Ve Poussielgue. 4.

Géographie enfantine. Planisphère terrestre; Races humaines; Drapeaux; Animaux du globe. Paris, impr. Monrocq.

Geographisches Merk- u. Zeichenheft. Hrsg. vom Bezirkslehrerverein München. 4 Hefte. (Je 8 Bl.) München, (1903), (M. Kellerer). à M. 0,15.

Gore, Ja. Howard, A manual of geography: a handbook for the use of teachers and pupils, designed to be used as a guide to the study of politico-relief maps; il. by Franklin J. Albrecht. 192 pag. Maps. Chicago, (1905), Central School Supply House. cl., $ 1,25. 4.

Gregory, R. A., and T. Alford **Smith,** Geography in Secondary Schools. Regulations of the Board of Education. *School World,* 1905, 7, 408—412.

Herbertson, A. J., The Oxford geographies. Vol. 2. The junior geography. 288 pag. (Amer. Branch.) New York, 1905, Oxford University Press. cl., 50 c. 12.

Hidalgo, Maria del Amparo, Apuntes de geografía. Segunda edizión. VIII-190 pag. ††. Madrid, 1905, Impr. de los „Sucesores de Hernando". Pes. 5 y 5,50. 4.

Hirschmann, Leonh., u. Geo. **Zahn,** Grundzüge der Erdbeschreibung. Hilfsbüchlein zum Unterrichte in der Geographie m. vielen Fragen zur mündl. u. schriftl. Beantwortg. Für die Hand der Schüler bearb. 2. Abtlg. Europa u. die übrigen Erdteile, nebst (farb.) Karten v. Europa, Österreich-Ungarn, der Schweiz u. den 5 Erdteilen. 40. Aufl. 82 pag. ††. München, (1905), R. Oldenbourg. M. 0,45.

Holst, J., Geografi med Billeder. Anbefalet af Kultusministeriet. Trettende Udgave. Gennemset af P. Lauridsen. Autoriseret til Brug ved de københavnske Kommuneskoler. 128 pag. Kjøbenhavn, Hagerup. 60 øre.

Holzapfel, Frz., Hilfsbüchlein zum Unterrichte in der Geographie f. Volksschulen, Bayern, Deutschland, Europa u. die übr. Erdteile, sowie das Wichtigste aus der Erd- und Himmelskunde enth. 6. Aufl. 56 pag. Landshut, (1904), F. P. Attenkofer. M. 0,25.

Hotz, Rud., Leidfaden f. den Geographieunterricht an Sekundarschulen. 8. Aufl. VI-175 pag. Basel, 1905, Helbing & Lichtenhahn. Geb. M. 1,20.

Hummel, A., Grundriss der Erdkunde. Nach dem Tode des Verf. bearb. v. A. Koch. 6. durchgeseh. Aufl., erweitert durch e. Namenregister. VI-215 pag. ††. Leipzig, 1905, F. Hirt & Sohn. Geb. in Leinw. M. 2.

Junior Wide World Reader No. 1. With 18 Coloured Pictures. (Graphic School Series.) 132 pag. London, Collins. 10 d. 12.

— Wide World Reader No. 2. With 18 Coloured Pictures. (Graphic School Series.) 152 pag. London, Collins. 1 s. 12.

Kälker, Geo., Kleine Erdkunde f. die Volksschule. 1. Das Königr. Sachsen. 2. Aufl. 24 pag. Dresden, 1905, A. Huhle. M. 0,16.

Kahnmeyer, L., u. H. **Schulze,** Der erdkundliche Unterricht auf der Mittelstufe. Für die Hand der Kinder bearb. (Realienbuch Nr. 18.) 6. Aufl. 40 pag. ††. Bielefeld, 1903, Velhagen & Klasing. M. 0,30.

—, L., u. H. —, Erdkunde in anschaulich-ausführlicher Bearbeitung f. die Hand der Schüler. (Realienbuch Nr. 6.) 57. bis 60. Aufl. 120 pag. ††. Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. 0,60.

Kellner, Frdr. Wilh., Leitfaden f. den Unterricht in der Geographie. 12., verb. Aufl. VIII-151 pag. Reval, 1905, F. Kluge. Kart. M. 2.

Kerp, Heinr., Lehrbuch der Erdkunde. 2. u. 3. Aufl. VIII-426 pag. ††. Trier, 1905, F. Lintz. M. 4. Geb. in Leinw. M. 4,50.

Keuchel, Emil, u. Johs. **Oberbach,** Kleine Wirtschafts-, Handels- u. Verkehrs-Geographie. Zum Gebrauch in Fortbildungs-, Handels- u. Fachschulen bearb. 1. Tl., enth. Allgemeines und Deutsches Reich. 102 pag. Berlin, 1905, W. Süsserott. M. 1.

Kirchhoff, Alfr., Allgemeine Erdkunde. Leitfaden zur Vorlesg. III-53 pag. Halle, 1902. (Leipzig, B. Liebisch.) M. 1.

Kirchhoff, Alfr., u. H. **Fischer**, Erläuterungen zu den klimatologischen u. statistischen Karten sowie zu den Typentafeln des Debes'schen Schulatlas f. die Oberklassen höherer Lehranstalten. 28 pag. Leipzig, (1905), H. Wagner & E. Debes. M. 0,50.

Lange, O., Geografi for Mellemskolen. Mep talrige Kortlaesningsøvelser. I. 72 pag. Odense, Gjellerup. Kr. 1,25.

Langenbeck, R., Leitfaden der Geographie f. höhere Lehranstalten im Anschluss an die preussischen Unterrichtspläne v. 1902. 1. Tl. Lehrstoff der unteren Klassen. 4., umgearb. Aufl. X-134 pag. ††. Leipzig, 1904, W. Engelmann. Geb. M. 1,60.

Lanier, L., C. **Rogeaux** et A. **Laborde**, Cours de géographie méthodique. La France et ses colonies; les Cinq Parties du monde (Sommaires; Lectures; Cartes; Questionnaires), à l'usage des écoles primaires et des classes élémentaires des lycées et collèges; (Cours élémentaire.) 30e édition. 48 pag. avec grav. et cartes en coul. Saint-Cloud et Paris, 1905, libr. Belin frères.

—, L., C. — et A. —, Cours de géographie méthodique. La France et ses colonies; les Cinq Parties du monde (Sommaires; Entretiens; Cartes; Questionnaires), à l'usage des écoles primaires et des classes élémentaires des lycées et collèges; (Leçons préparatoires.). 13e édition. 24 pag. avec grav. et cartes en coul. Saint-Cloud et Paris, 1905, libr. Belin frères.

Lassig, G. Arno, Geographie. Lehr- u. Lernbuch f. civilversorgungsberecht. Unteroffiziere. 248 pag. Dresden, (1904), B. Sturm. M. 1,50. Geb. in Leinw. M. 2.

—, G. Arno, Geographie (aller Erdteile). Lehr- u. Lernbuch f. Jedermann. Neu bearb. v. Osk. Hoffmann. (Wissen ist Macht!) 168 pag. Dresden, (1905), B. Sturm. M. 1.

Le Léap, H., et J. **Baudrillard**, La France (Métropole et Colonies); les Cinq Parties du monde (à l'usage du cours moyen des écoles primaires et des classes élémentaires des lycées et collèges). 82 pag. avec grav. et cartes en couleurs. Paris, [sans millésime], libr. Delagrave. 4.

Letoschek, Emil, Leitfaden der Geographie f. den 1. Jahrg. der k. u. k. Militär-Unterrealschulen. Verf. im Auftrage des k. u. k. Reichskriegsministeriums. 1. Abtlg. (1. Heft der 2. Aufl. der bisher. 3. Abteilg.) Grundlehren der allgemeinen Erdkunde. 78 pag. Wien, 1904, L. W. Seidel & Sohn. M. 2,20. Geb. M. 2,50.

—, Emil, Leitfaden der Geographie f. den 2. Jahrg. der k. u. k. Militär-Unterrealschulen. Verf. im Auftrage des k. u. k. Reichsministeriums. I. Allgemeine Erdkunde. II. Länderkunde v. Asien, Afrika, Australien, Amerika. VI-112 pag. Wien, 1905, L. W. Seidel & Sohn. M. 2,80. Geb. M. 3.

Locchi, Dom., e G. **Gazzone**, Nozioni di geografia e storia per la quarta classe elementare: testo completo sui nuovi programmi 29 gennaio 1905. 48 pag. ††. Torino, 1905, G. B. Paravia e C. 70 cent. 4.

Macmillan's New Globe Readers. Book I. Illust. 123 pag. London, Macmillan. 1 s. 12.

—'s New Globe Readers. Book 5. With Illusts. VIII-254 pag. London, Macmillan. 1 s. 6 d. 12.

—'s New Globe Readers. Book 6. London, Macmillan. 1 s. 8 d. 12.

—'s New Globe Readers. Primer II. Illust. 48 pag. London, Macmillan. 5 d. 12.

Madsen, H., og **Boving-Petersen**, Geografi for Mellemskolen. Tredie (ny omarbejdede Udgave). 108 pag. Kjøbenhavn, Gyldendal. Indb. Kr. 1.

Matzat, Heinr., Erdkunde. Ein Hilfsbuch f. den geograph. Unterricht. 4. Aufl. VIII-323 pag. ††. Berlin, 1905, P. Parey. Geb. in Leinw. M. 2,50.

Melfort, Notions de géographie. Cartes en couleurs avec texte en regard. Lectures, Questionnaires et Devoirs. Texte-Atlas, conforme aux derniers programmes; par un groupe d'instituteurs, sous la direction de —. (Cours supérieur.) Nouvelle édition, entièrement refondue. 176 pag. avec grav. en noir et cartes en couleurs. Paris, [sans millésime], libr. Garnier frères. 4.

Molena, G., Elementi di geografia ad uso della sesta classe elementare maschile e femminile. Nuova edizione. 36 pag. ††. 3 †. Palermo, 1905, S. Biondo. 40 cent. 16.

Monreal y Ascaso, Bernardo, Curso de geografía astronómica, física y política, moderna é histórica, para uso de la Facultad de Filosofía y Letras, ···. 21 edición, notablemente corregida. VIII-628 pag. Mapas. Madrid, 1905, Impr. de los „Sucesores de Hernando. Pes. 7 y 7,50. 4.

Moreno Pineda, J., Elementos de geografía universal, con cinco mapas formados con sujeción al texto y arreglados al programa para las oposiciones á ingreso en el cuerpo de Correos. 4ª edición, corregida y aumentada. 115 pag. Madrid, 1905, Impr. de J. Sastre y Ca. Pes. 4 y 4,50.

Mori, Attilio, A proposito di un libro di testo di geografia. Per un fatto personale. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 45—57.

—, Attilio, Elementi di geografia ad uso delle scuole tecniche e complementari. Vol. I, per la 1ª classe. VI-198 pag. Firenze, 1905, succ. Le Monnier edit. L. 1,50.

—, Attilio, Elementi di geografia ad uso delle scuole tecniche e complementari. Vol. II, per la seconda classe. 262 pag. ††. Firenze, 1905, succ. Le Monnier edit. L. 1,50.

Murché, V. T., The Globe Geography Readers Intermediate. London, Macmillan. 1 s. 9 d. 12.

Murgier, H., Cours pratique de géographie; Premier Livre, destiné à servir pour deux années d'études, avec un texte spécial pour chaque année. (Division du texte en leçons journalières, avec revisions périodiques; Cartes correspondant aux leçons; Procédé nouveau pour l'étude de la carte; Lectures illustrées: Elocution et Rédaction.) 78 pag. avec cartes et illustrations d'A. Vasset. Paris, [sans millésime], libr. Molouan.

Nehring, L., I. Europa, (ausser Deutschland), II. Die Fremden Erdteile, III. Mathematische Geographie. 3. u. 4. Aufl. Je 28 pag. (Nehring, L., Geographisches Merk- u. Wiederholungsbuch f. die Volksschulen des Ostens der Monarchie. 2. Tl.) Breslau, 1905, H. Handel. M. 0,15.

Netoliczka, Eug., Leitfaden beim Unterricht in der Geographie. Auf Grundlage der neuesten Verändergn. u. m. besond. Berücksicht. der österreichisch-ungar. Monarchie f. die Oberklassen der allgemeinen Volksschulen bearb. 38. Aufl. 106 pag. m. 16 Holzschn. Wien, 1905, A. Pichler's Wwe. u. Sohn. Kart. M. 0,80.

Nieberding's Schulgeographie. Bearb. v. Wilh. Richter. 24. Aufl. VIII-271 pag. Paderborn, 1905, F. Schöningh. Geb. M. 1,35.

Nowack, H., Geographie. Mit 15 in den Text gedr. Fig. 5., verb. Aufl. 80 pag. (Nowack, H., Paust, Sieber u. Steinweller: Der Unterricht in den Realien. Eine method. Anweisg. m. Lehrproben f. die verschiedenen Zweige des realist. Unterrichts in der Volksschule. 1. Tl.) Breslau, 1905, F. Hirt. M. 0,75.

Onopnicki, Gustaw, Wypisy geograficzne, ułoione do Geografii srkolnej Nałkowskiej II Australia, Ameryka, Afryka, Azya. [Geographische Charakterbilder zur Schulgeographie der Nałkowska II. Tl.: Australien, Amerika, Afrika, Asien.] Warszawa, 1905. Kr. 1,30.

Pahde, Adf., Erdkunde f. höhere Lehranstalten. 1. Tl. Unterstufe. Mit 16 Vollbildern u. 14 Abbildgn. im Text. 2., durchgeseh. u. verb. Aufl. VIII-108 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. Geb. in Leinw. M. 1,80.

—, Adf., Erdkunde f. höhere Lehranstalten. V. Tl. Oberstufe. VIII-142 pag. ††. Glogau, 1905, C. Flemming. Geb. in Leinw. M. 2,50.

Pérez-Rioja, Bonifacio, Apuntes de geografía adecuados al programa vigente en el examen de esta asignatura para ingresar como aspirante en el cuerpo de Telégrafos. 96 pag. Madrid, 1905, Impr. de Ambrosio Pérez y Ca. Pes. 1 y 1,50.

Petersen, Wilh., Geographische Tabellen in 3 Tln. Ein prakt. Hilfsbuch f. den Unterricht in der Geographie. 3. Tl. Asien, Afrika, Amerika, Australien, nebst e. Anh., enth. das Wichtigste aus der mathemat. Geographie. 3. verm. u. verb. Aufl. Berlin, (1905), Gerdes & Hödel. M. 0,40.

Pütz, Wilh., Lehrbuch der vergleichenden Erdbeschreibung f. die oberen Klassen höherer Lehranstalten u. zum Selbstunterricht. 18., verb. Aufl., bearbeitet v. Ludw. Neumann. XVI-392 pag. Freiburg i/B., 1905, Herder. M. 3. Geb. in Halbldr. M. 3,60.

Reusch, Hans, Geografi for middelskolen. 2. udg. 196 pag. Kristiania, 1905, I komm. hos T. O. Brøgger.

Richter, Eduard, Lehrbuch der Geographie f. die I., II. u. III. Klasse der Mittelschulen. Mit 18 farb. Karten u. 33 Abbildgn. im Text, sowie 2 Karten in Farbendr. 6., im wesentlichen unveränd. Aufl. VI-266 pag. (Lehrbuch der Geographie f. die unteren Klassen der Mittelschulen. 1. Tl.) Wien, 1904, F. Tempsky. Geb. in Leinw. M. 3,35.

Roggero, Gius., Il primo anno di geografia riordinato secondo i vigenti programmi ministeriali 29 gennaio 1905 per cura di Virginia Riva e Aurelia Josz: nomenclatura geografica. Sesta edizione con un' appendice per le scuole che non hanno il corso completo. 32 pag. ††. Milano, 1905, Antonio Vallardi. 50 cent.

—, Gius., Il secondo anno di geografia riordinato secondo i nuovi programmi ministeriali 29 gennaio 1905 per cura di Virginia Riva e Aurelia Josz: nomenclatura geografica, le diverse parti del mondo. Sesta edizione. 40 pag. ††. Milano, 1905, Antonio Vallardi. 75 cent.

Rom, N. C., Geografi med Kort for Folkeskolen. Ved J. Bondesen. Autoriseret af Direktionen for Kjøbenhavns kommunale Skolevaesen. (Nyt Oplag.) 126 pag. Kjøbenhavn, Rom. 65 øre.

„Round the World". Geographical Readers. Tales of Travel, 1 s.; Land and Water, 1 s.; The World. 1 s. 6 d. London, Jack.

Royo, José Manuel, Nueva Geografía universal, redactada para los colegios americanos. 12ª edicion, revisada y notablemente aumentada, con datos geográficos y estadísticos hasta 1905, por M. González de La Rosa. 600 pag. con 9 mapas iluminados y 2 planchas de cosmografia. Paris, 1905, libr. Ve Bouret. 18.

Rusch, Gust., Grundriss der Geographie. Nach Massgabe der Lehrpläne f. allgemeine Volksschulen bearb. Mit 61 in den Text gedr. Abbildgn. u. 1 Anh. v. 24 farb. u. 3 schwarzen Kartenskizzen. 4., im wesentlichen unveränd. Aufl. 120 u. XVI pag. Wien, 1905, A. Pichler's Wwe. u. Sohn. Geb. M. 1.

—, Gust., Kurzes Lehrbuch der Geographie. Nach Massgabe des vorgeschriebenen Lehrplanes f. österreich. Bürgerschulen bearb. Ausg. in 1 Bde. Mit 30 Abbildgn. u. 1 Anh. v. 24 farb. u. 3 schwarzen Kartenskizzen. 4. Aufl. Im wesentlichen unveränd. Abdr. der 3. Aufl. IV-156 u. XVI pag. Wien, 1905, A. Pichler's Wwe. u. Sohn. Geb. M. 1,50.

—, Gust., Lehrbuch der Geographie f. österreichische Lehrer- u. Lehrerinnen-Bildungsanstalten. Mit e. einleit. Abschnitte üb. die Himmelskunde. v. Ant. Wollensack. I. Für den I. u. II. Jahrg. 3. Aufl. Unveränd. Abdr. der 2. Aufl. IV-318 pag. ††. Wien, 1905, A. Pichler's Wwe. u. Sohn. M. 3,50.

—, Gust., Leitfaden f. den Unterricht in der Geographie. Nach Massgabe des vorgeschriebenen Lehrplanes f. österr. Bürgerschulen bearb. 1. Tl. (Für die erste Klasse der Bürgerschule. Mit 60 in den Text gedr. Abbildgn. 11. Aufl. Im wesentlichen unveränd. Abdr. der 10. Aufl. 86 pag. 1905. M. 1,10. — 2. (Für die 2. Klasse der Bürgerschule.) Mit 64 Abbildgn., darunter 14 farb. Kärtchen. 10. Aufl. In einigen Zahlenangaben bericht., sonst im wesentlichen unveränd. Abdr. der 9. Aufl. 119 pag. 1905. M. 1,70. — 3. (Für die 3. Klasse der Bürgerschule.) Mit 59 in den Text gedr. Abbildgn., darunter 9 farbige Kartenskizzen. 7. Aufl. Im wesentlichen unveränd. Abdr. der 6., verb. Aufl. 114 pag. 1905. M. 1. Wien, W. Pichler's Wwe. u. Sohn.

Sánchez Morate, Juan, Nociones elementales de geografía para uso de los niños que concurren á las escuelas de primera enseñanza. 62 pag. Madrid, 1905, Impr. de los „Sucesores de Hernando". Pes. 0,75 y 1.

Schneider, János, és Mihály **Szenessy**, Általános földrajz. Polg. iskolák számára. [Allgemeine Geographie. Für Bürgerschulen.] 5. Aufl. 80 pag. Budapest, 1905. Kr. 1,40.

Schrader, F., et **Gallouédec**, Cours abrégé de géographie, conforme aux derniers programmes officiels de l'enseignement secondaire des jeunes filles et de l'enseignement primaire supérieur. Première année: Notions générales: Afrique, Océanie, Amérique. 2e édition, revue. 305 pag. avec 60 cartes en noir et en coul. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 3,50. 16.

—, F., et —, Cours abrégé de géographie, conforme aux programmes officiels de l'enseignement secondaire des jeunes filles et de l'enseignement primaire supérieur. Deuxième année: Europe, Asie. 2e édition, revue. 328 pag. avec 51 cartes en coul. et en noir. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 3,50. 16.

—, F., et L. —, Géographie générale, rédigée conformément aux programmes du 31 mai 1902, à l'usage de l'enseignement secondaire. Classe de seconde (sections A, B, C, D). 420 pag. avec 189 grav. et cartes en noir et 10 cartes en coul. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 3,50. 16.

—, F., et L. —, Petit Cours de géographie. 5e édition, revue. 420 pag. avec 112 grav., cartes et figures. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 2. 16.

Schreier, Gottfr., Lernbüchlein der Geographie f. die Hand der Schüler der Volks- u. Bürgerschulen in Niederösterreich zur häuslichen Wiederholung u. Einübung des geographischen Lehrstoffes mit e. Anhang d. Verfassungslehre. (II. Heft, Handbüchel aus den Realien, Geographie.) 3. verm. u. verb. Aufl. 59 pag. Sternberg, 1905, A. R. Hitschfeld. M. 0,22.

—, Gottfr., Lernbüchlein der Geographie, zum Handgebrauche f. die Schüler der oberösterreich. Volks- u. Bürgerschulen zur häusl. Wiederholg. u. Einübg. des geograph. Lehrstoffes zusammengestellt. 51 pag. Sternberg, 1902, A. R. Hitschfeld. M. 0,22.

—, Gottfr., Lernbüchlein der Geographie zum Handgebrauche f. die Schüler der Volks- u. Bürgerschulen des Herzogt. Kärnten zur häusl. Wiederholg. u. Einübung des geograph. Lehrstoffes zusammengestellt. 51 pag. Sternberg, 1902, A. R. Hitschfeld. M. 0,22.

—, Gottfr., Lernbüchlein der Geographie, zum Handgebrauche f. die Schüler der Volks- u. Bürgerschulen des Herzogt. Salzburg zur häusl. Wiederholg. u. Einübgn. des geographischen Lehrstoffes zusammengestellt. 51 pag. Sternberg, 1902, A. R. Hitschfeld. M. 0,22.

Schwecke, W., Leitfaden f. den Unterricht in der Geographie im Anschluss an den Volksschul-Atlas v. H. Lange. 3. Aufl. 62 pag. ††. Oldenburg, (1905), Schulze. M. 0,40.

Seydlitz, E. v., Geographie. Anfangsgründe der Geographie, bearb. v. Paul Gockisch. Eine Vorstufe zu der f. höhere Mädchenschulen bestimmten Ausgabe C: Grosses Lehrbuch der Geographie. Ausgestattet m. 284 Karten u. erläut. Abbildgn. in Schwarzdruck, sowie 4 Karten u. 9 Tafeln in vielfachem Farbendr. 24. Bearbeitg. Unter Mitwirkg. vieler Fachmänner besorgt v. E. Oehlmann. XVI-684 pag. Breslau, 1905, F. Hirt. Geb. in Leinw. M. 5,25. In Halbfrz. M. 6.

Shoosmith, F. H., Object Lessons in Geography for Juniors. With Blackboard Illustrations. 122 pag. London, Charles & Dible. 2 s. 6 d.

Sieurin, E., Histoire et Géographie (classes préparatoires). 208 pag. avec fig. Paris, 1905, libr. Masson et Ce. Fr. 2,50.

Simmons, Arthur Thomas, and Hugh **Richardson**, An introduction to practical geography. 11-380 pag. New York, 1905, Macmillan. cl., 90 c. net. 16.

Stanisław, I., Geografia początkowa. [Anfangsgründe der Geographie.] 58 pag. ††. 2 *. Warszawa-Lódz, 1905.

Stinissen, Jacob, Lessen van aardrijkskunde in de lagere school naar aanleiding van het ministeriëel besluit van 1 Mei 1897. I. Lage- en middengraad. 46 pag. ††. Fr. 0,35. — II. Hooge graad. 157 pag. ††. Cartes. Lier, (1905), J. Van In en Cie.

Supan, A., Allgemeine Erdkunde als Anh. zur deutschen Schulgeographie. 3., bericht. Aufl. IV-56 pag. ††. Gotha, 1904, J. Perthes. Kart. M. 0,60.

Tarr, Ralph Stockman, and Charles Alex. **Mc Murry**, Geography of science; specially prepared from the Tarr and Mc Murry series of geographies to meet the requirements of the seventh year in the public schools of the city of New York. 6-249 pag. New York, 1905, Macmillan. cl., 60 c. net. 12.

Thye, R., Geografi for Folkeskolen. Med Atlas af P. Dahlberg. 52 pag. Kjøbenhavn, Gyldendal. Kr. 1,15. Indb. Kr. 1,40. 4.

Tischendorf, Jul., Geographie. Präparationen f. den geograph. Unterricht an Volksschulen. Ein method. Beitrag zum erzieh. Unterricht. V. Tl. Aussereuropäische Erdteile. 12. u. 13. verb. Aufl. VII - 297 pag. Leipzig, 1905, E. Wunderlich. M. 2,80. Geb. M. 3,20.

Tromnau's, Adf., Schulerdkunde f. höhere Mädchenschulen u. Mittelschulen. 1. Tl. Grundstufe B. Nach Massgabe des Normallehrplans in den Bestimmgn. üb. das Mädchenschulwesen in Preussen vom 31. V. 1894. 6. Aufl. v. Karl Schlottmann. (Rechtschreibung nach der ministeriellen Verfügg. v. 1902.) Mit 29 Holzschn. u. Typenbildern. VII-120 pag. Halle, 1905, H. Schroedel. M. 0,65. Geb. M. 0,80. In Leinw. M. 1.

Ule, Willi, Lehrbuch der Erdkunde f. höhere Schulen. Ausg. A. in 2 Tln. 5. Aufl. Tl. 1. Für die unteren Klassen. Mit 2 farb. u. 53 Schwarzdr.-Abbildgn. VIII - 144 pag. M. 1,80. — 2. Für die mittleren u. oberen Klassen. Mit 12 farb. u. 84 Schwarzdr.-Abbildgn. VIII - 339 pag. M. 3. Leipzig, 1905, G. Freytag.

Vedel, Bauer et **de Saint-Etienne**, Livre-Atlas de géographie. (Cours moyen, préparation au certificat d'études.) 17e édition. 56 pag. avec tableaux graphiques, 33 gravures et 41 cartes en couleurs. Paris, [sans millésime], libr. Larousse. Fr. 1,50. 4.

—, — et —, Livre-Atlas de géographie. (Cours élémentaire.) 22e édition. 32 pag. avec 30 grav. et 30 cartes. Paris, [sans millésime], libr. Larousse. Fr. 1. 4.

Vermast, A., Aardrijkskunde voor middelbaar en lager normal onderwijs. II. De vreemde werelddeelen. Tweede studiejaar der middelbare scholen, programma van 1897. 147 pag. ††. Cartes. Gent, 1905, I. Vanderpoorten. Fr. 1,50.

Vogel, K. Heinr., Erdkunde. Ausg. A. 3. Heft. Geographie v. Asien, Afrika, Amerika u. Australien. Für mehrklass. Volks- u. Töchterschulen bearb. 2., verb. Aufl. III-56 pag. Wittenberg, 1905, R. Herrosé. M. 0,30.

Willemsen, Joh. E., Overzicht van Nederland en zijne koloniën. Europa en de werelddeelen en de vaterlandsche geschiedenis, voor 't 4e, 5e en 6e leerjaar eener katholieke school. 32 pag. Nijmegen, L. C. G. Malmberg. F. 0,10.

Winogradow, J. W., Kosmographie (Mathematische und physikalische Geographie.) Kursus der mittleren Lehranstalten nach dem System des Professors K. D. Krajewitsch. 271 pag. St. Petersburg, 1904. [Russisch.]

Wulle, F., Erdkunde. Hilfsbuch f. den vergleichend entwickelnden Geographieunterricht. 3., auf Grund der Lehrpläne f. die Lehrerbildungsanstalten in Preussen vom 1. VII. 1901 neu bearb. u. verm. Aufl. der Landschaftskunde. 1. Tl. Globuslehre. Allgemeine Erdkunde. Länderkunde der aussereurop. Erdteile u. die Weltmeere (m. Ausschluss des Atlant. Ozeans). VII-216 pag. ††. Halle, 1905, H. Schroedel. M. 2.

III. Allgemeine Darstellungen.

1. Wörterbücher.

Bertacchi, Cosimo, Nuovo dizionario geografico universale. Fasc. 34. Vol. II, pag. 1—32. ††. Torino, 1905, Unione tipografico-editrice.

Heilprin, Angelo and L., Lippincott's new gazetteer: a complete pronouncing gazetteer or geographical dictionary of the world; containing the most recent and authentic information respecting the countries, cities, towns, resorts, islands, rivers, mountains, seas, lakes, etc., in every portion of the globe. 9-2053 pag. Philadelphia, 1905, Lippincott. $ 10 net; hf. mor., $ 12.50 net. 4.

Pennesi, Gius., Indice dei nomi dell' „Atlante scolastico per la geografia fisica e politica", con un prontuario per la spiegazione dei nomi più comuni. 27 pag. Torino, 1905, G. B. Paravia e C. L. 2,50. 4.

Ritter's geographisch-statistisches Lexikon üb. die Erdteile, Länder, Meere, Häfen, Seen, Flüsse, Inseln, Gebirge, Staaten, Städte, Flecken, Dörfer, Bäder, Kanäle, Eisenbahnen, Post- u. Telegraphenämter usw. Ein Nachschlagewerk üb. jeden geograph. Namen der Erde v. irgendwelcher Bedeutg. f. den Weltverkehr. 9., vollständig umgearb., sehr stark verm. u. verb. Aufl. Unter Red. v. Johs. Penzler. 1. Bd. 6—22. Lfg. u. 2. Bd. 1—8. Lfg. 281-1248 u. IV pag. u. pag. 1—448. Leipzig, 1905, O. Wigand. à M. 1.

2. Allgemeine Handbücher; Sammelwerke.

Baranowski, Bol., i L. **Dziedzicki**, Geografia powzechna. [Allgemeine Geographie.] (Durchgesehen von E. Romer.) 10. Auflage. 230 pag. ††. Lwów, 1905.

Bełza, Stanisław, Lądem i morzem. [Über Land und Meer.] 233 pag. Warszawa, 1904, Gebethner.

Christmas, W., Världens framtidsländer. En opartisk skildring af Australiens, Nord- och Sydamerikas framtidsländer, deras natur, folk, kultur och ekonomiska möligheter. Bearb. af Herman A. Ring. Häft 1—23. 368 pag. ††. Stockholm, Fröléen. För häfte 25 öre.

Dreyer, W., Genom fem världsdelar. Populära skildringar i ord och bild af jordens länder och folk. Öfvers. af K. Hagman. Häft 1—11. 176 pag. 7 †. 2 *. Stockholm, Weijmers. För häfte 25 öre.

—, W., Jorden i Tekst og Billeder. 1.—40. Hefte. à 16 pag. ††. Kjøbenhavn, Gyldendal. à 25 øre.

Fuchs, A., Geografia powszechna: I astronomiczna, II fizyczna, III antropologiczna. [Allgemeine Geographie I astronomische, II physische, III Anthropogeographie.] 10 †. 8 *. Kr. 2.

Hellwald, Frdr. v., Die Erde u. ihre Völker. Ein geograph. Hausbuch. 5. Aufl. bearb. v. Ernst Wächter. (In 40 Lfgn.) 1.—14. Lfg. pag. 1—448. ††. 15 †. 7 *. Stuttgart, (1905), Union. à M. 0,40.

Hillger, Herm., Die Länder u. Staaten der Erde 1905. Geographisch-statist. Handbuch. VI-281 pag. ††. Berlin, H. Hillger. M. 0,80.

Kirchhoff, Alfr., Mensch u. Erde. Skizzen v. den Wechselbeziehgn. zwischen beiden. 2., durchgeseh. Aufl. VII-127 pag. (Aus Natur u. Geisteswelt. Sammlung wissenschaftlich-gemeinverständl. Darstellgn. aus allen Gebieten des Wissens. Neue Aufl. 31. Bdchn.) Leipzig, 1905, B. G. Teubner. M. 1. Geb. in Leinw. M. 1,25.

Lampe, Fel., Zur Erdkunde. Proben erdkundl. Darstellg., f. Schule u. Haus ausgewählt u. erläutert. (Aus deutscher Wissenschaft u. Kunst.) III-151 pag. Leipzig, 1905, B. G. Teubner. Geb. M. 1,20.

Lespagnol, George, L'évolution de la terre et de l'homme. VI-720 pag. Paris, 1905, Delagrave.

Madsen, Victor, Jordens Indre og Ydre. (Grundrids ved folkelig Universitetsundervisning Nr. 104.) Udgivet af Universitetsudvalget. 16 pag. Kjøbenhavn, (Erslev). 20 øre.

Majerski, Stanisław, Opis ziemi [Erdbeschreibung]. Bd. III. 320 pag. ††. Wien, 1905, Bondy.

Mauer, A., Geographische Bilder. Darstellung des Wichtigsten u. Interessantesten aus der Länder- u. Völkerkunde. Nach den besten Quellen bearb. u. hrsg f. Lehrer u. Lernende, sowie f. Freunde der Erdkunde. 1. Bd. 18. verb. u. verm. Aufl. VIII-662 pag. Langensalza, 1905, Schulbuchh. M. 5. Geb. M. 6.

Moncrieff, A. R. Hope, The World of to-day. A survey of the lands and peoples of the globe as seen in travel and commerce. Vol. I: VIII-279 pag. — Vol. II: VI-266 pag. — Vol. III: VI-280 pag. ††. Maps. London, 1905, The Gresham Publishing Co. à 8 s. 4.

Nałkowski, Wacław, Zarys geografii powszechnej poglądowej [Grundriss der allgemeinen, vergleichenden Geographie]. 327 pag. ††. Warszawa, 1905.

Quiévreux, Charles-Joseph, Le Globe terrestre et ses habitants. 227 pag. Lille, 1905, impr. Danel.

Ratzel, Fed., La terra e la vita: geografia comparativa. Prima traduzione italiana a cura di Aristide Cignolini e Mario Lessona. Disp. 18 (fine del vol. I). XVI e pag. 817—853. ††. †. Torino, 1905, Unione tipografico editrice.

Reclus, Elisée, L'Homme et la Terre. 1er fascicule. IV pag. et pag. 1—16 avec grav. Paris, [sans millésime], Libr. universelle.

Rein, Festschrift zur Feier des 70. Geburtstages v. Johann Justus —, Dr. phil., Geh. Reg.-Rat, ord. Professor der Geographie an der Universität Bonn, zugleich I. Veröffentlichg. der geograph. Vereinigg. zu Bonn. VII-120 pag. m. 1 Bildnis. Bonn, 1905, Röhrscheid & Ebbecke. M. 2.

Ritter, Gust. Ad., Illustrierte Länder- u. Völkerkunde. Populäre Schilderg. aller Länder u. Völker der Erde unter besond. Berücksicht. der neuesten Entdeckungsreisen v. Nansen, Nordenskjöld, Kane, Mac Clintock, Schlagintweit, Hedin, Barth, Livingstone, Stanley, Schweinfurth, Nachtigal, Stuart, Leichardt u. a. Mit vielen schwarzen u. farb. Orig.-Illustr. XII-676 pag. Berlin, 1904, W. Herlet. Geb. in Leinw. M. 4.

Rosberg, J. E., Land och folk. Illustrerad jordbeskrifning. Häft 7—12. pag. 48—208. 7 †. 3 *. Stockholm, Wahlström & Widstrand. För häfte Kr. 1.

Schück, A., Zwei magnetische Beobachtungen vor der Westküste Norwegens im J. 1902. — Beiträge zur Meereskunde. I. Ältere Mitteilgn. u. Kärtchen üb. Ergebnisse des Fischfanges in der Nordsee. Mit 2 Taf. u. Tab. — II. Beobachtungen u. Wärme, Salzgehalt u. spezif. Gewicht des Meerwassers westind. Gewässer. Mit 4 Taf., 3 Abbildgn. im Druck u. e. Journal-Auszug. — III. Zur Kenntnis der Wirbelstürme. Häufigkeit. Bahnen, einige Richtungswinkel u. Barometerkurven in Taifunen. Mit 15 Taf., 2 Abbildgn. im Druck u. Journal-Auszügen. 48 pag. Hamburg, 1905, Selbstverlag. M. 8.

Steinel, Osk., Allgemeine Geographie. 94 pag. ††. (Herm. Hillger, Illustrierte Volksbücher. Eine Sammlung v. gemeinverständl. Abhandlgn. aus allen Wissensgebieten. 22. Bd.) Berlin, (1905), H. Hillger. M. 0,30.

Wharton, W. J. L., Address to the Geographical Section of the British Association, 1905. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 513—532.

—, W. J. L., Geography. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 483—498.

3. Allgemeine Atlanten.

Andree's allgemeiner Handatlas in 139 Haupt- u. 161 Nebenkarten nebst vollständigem alphabetischem Namenverzeichnis. 5., völlig neubearb. u. verm. Aufl. Jubiläumsausg. Hrsg. v. A. Scobel. 207 farb. Kartens. m. IV-186 pag. Text. 38 × 25 cm. Bielefeld, 1905, Velhagen & Klasing. Geb. in Halbldr. M. 32. Auch in 56 Lfgn. à M. 0,50.

—, Richard, Handatlas. 3e nordiska uppl., högst betydeligt omarb. och tillökad. Häft 1—6. 13 kartblad. Stockholm, Bonnier. För häfte 50 Öre. Fol.

Atlas, Twentieth century peerless atlas and pictorial gazetteer of all lands. 166 pag. ††. Maps. Springfield, O., 1905, Crowell Publishing Co. cl., $ 1,75. Fol.

Cohrs' & Torpsons Geografiska handatlas. 68 pag. 16 kartblad (Kunskap för alla. Svenska medborgarens oumbärliga uppslagsböcker.) Stockholm, Bonnier.

Debes, E., Neuer Handatlas üb. alle Teile der Erde in 61 (farb.) Haupt- u. 124 (farb.) Nebenkarten. 37,5 × 49,5 cm. Mit alphabet. Namenverzeichnis. 3. verb. Aufl. III-115 pag. 45,5 × 30,5 cm. Leipzig, 1905, H. Wagner & E. Debes. Geb. in Leinw. u. geh. M. 20.

Hammond's modern atlas of the world: a new series of physical, political and historical maps compiled from government surveys and exhibiting the latest results of geographical research, accompanied by an index-gazetteer of the principal towns of the world. 9-144 pag. ††. Maps. New York, 1905, Caleb S. Hammond & Co. cl., $ 3. 4.

—'s pictorial atlas of the world: a new series of over one hundred maps in colors, based upon the latest official surveys; and accompanied by an index-gazetteer of cities and towns and a descriptive gazetteer of the states, countries and physical features of the globe. 256 pag. Maps. New York, 1905, Caleb S. Hammond & Co. cl., $ 5. Fol.

Hickmann, A. L., Atlas universel, politique, statistique, commerce. 1905. 3. éd. 62 farb. Bl. m. 72 pag. Text. Wien, G. Freytag & Berndt. Geb. in Leinw. M. 4.

Johnston, Alexander Keith, The Royal Atlas of Modern Geography exhibiting, in a series of entirely original and authentic maps, the present condition of Geographical Discovery and Research in the several Countries, Empires, and States of the World. By the late —, with additions and corrections to the present date by G. H. Johnston. New Edition. Edinburgh and London, 1905, W. & A. K. Johnston. £ 6. 6 s.

Kirchhoff, Alfred, Die neunte Auflage von Stielers Hand-Atlas. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 261—263.

Meyer's geographischer Hand-Atlas. 3., neubearb. u. verm. Aufl. Mit 115 Kartenblättern u. 5 Textbeilagen. Ausg. A ohne Namenregister. Ausg. B m. alphabet. Namenregister aller auf den Plänen u. Karten vorkomm. Namen. 1.—40. (Schluss-) Lfg. 114 farb. Bl. m. VIII pag. Text u. Namenregister VIII-II-244 pag. Leipzig, 1905, Bibliograph. Institut. à M. 0,30. (Vollständig: Ausg. A, geb. in Leinw. M. 10. Ausg. B, geb. in Halbfrz. M. 15.)

Perthes, Just., Taschen-Atlas. 42. Aufl. Vollständig neu bearb. v. Herm. Habenicht. 24 kolor. Karten im Kpfrst. Mit geograph.-statist. Notizen v. Hugo Wichmann. Gotha, 1905, J. Perthes. Geb. in Leinw. M. 2,40.

Petri-Schokalsky, Grosser allgemeiner Tischatlas. Lfg. 11, 12 (mit Index). St. Petersburg, 1905, A. F. Marcks.

Philip, George, Philips' Elementary Atlases of Comparative Geography. Edited by —. Birmingham and Midlands Edition. — Northumberland Edition. London, George Philip & Son, Ltd. 1 s. net each.

Rand, McNally & Co.'s new imperial atlas of the world; containing large scale colored maps of each state and territory in the United States, provinces of Canada, the continents and their subdivisions. 172 pag. Chicago, 1905, Rand, McNally & Co. cl., $ 2,50. Fol.

Rand, Mc Nally & Co.'s indexed atlas of the world, with 275 il; historical, descriptive, statistical. 2 vols. 527 pag. New York and Chicago, (1905), Rand, Mc Nally & Co. Fol.

Sohr, K., u. H. **Berghaus,** Hand-Atlas üb. alle Teile der Erde. Entworfen u. unter Mitwirkg. v. Otto Herkt hrsg. v. Alois Bludau. Früher hrsg. v. F. Handtke. 9. Aufl. 84 Blätter oder 168 Kartenseiten m. üb. 150 Karten. 9. Lfg. 3 Blatt. Je 42,5 × 34,5 cm. Farbdr. Glogau, (1905), C. Flemming. à M. 1.

Stieler's Hand-Atlas. 100 (farb.) Karten in Kpfrst. m. 162 Nebenkarten. Hrsg. v. Justus Perthes' geograph. Anstalt in Gotha. 9., v. Grund aus neubearb. u. neugestochene Aufl. 41.—50. (Schluss-) Lfg. je 2 Blatt. Je 34 × 41,5 cm. Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,60. Auch in 10 Abtlgn. zu 3 M. Alphabet. Namenverzeichnis. IV-III-237 pag. 41,5 × 26,5 cm. M. 3,50. Vollständig geb. M. 38. In Prachtbd. M. 42.

Taschenatlas, Neuer vollständiger — m. 33 Hauptkarten u. 16 Nebenkarten, sowie erdkundlichen u. volkswirtschaftlichen Zahlenaufzeichnungen. 33 farb. Bl. m. Text, 16 pag. u. 21-28-20-20 u. 20 pag. auf der Rückseite der Karten. Berlin, (1905), J. Singer & Co. Geb. M. 1,20. 16.

4. Atlanten für die Schule.

Andree's Schul-Atlas, in erweit. Neubearb. hrsg. v. A. Scobel. 71 Haupt- u. 53 Nebenkarten auf 56 (farb.) Kartenseiten, nebst 1 Heimatskarte u. e. Textbeilage. 52. Aufl. II-XVI pag. Bielefeld, 1905, Velhagen & Klasing. M. 1. Kart. M. 1,30. Geb. in Leinw. M. 1,50.

—'s Wuppertaler Schul-Atlas. Sonderausg. v. Schul-Atlas. In erweiterter Neubearbeitg. hrsg. v. A. Scobel. 75 Haupt- u. 53 Nebenkarten auf 62 (farb.) Kartenseiten, nebst e. Textbeilage. 11. Aufl. II-XVI pag. Bielefeld, 1905, Velhagen u. Klasing. M. 1. Kart. M. 1,30. Geb. M. 1,50.

—'s, u. **Ruge's** Dresdner Schul-Atlas, in erweit. Neubearbeitg. hrsg. v. A. Scobel. 74 Haupt- u. 58 Nebenkarten auf 64 (farb.) Kartenseiten, nebst e. Textbeilage. 12. Aufl. II-XVI pag. Bielefeld, 1905, Velhagen & Klasing. M. 1. Kart. M. 1,30. Geb. in Leinw. M. 1,50.

—'s, u. **Schillmann's** Berliner Schul-Atlas, zugleich f. die Schulen der Mark Brandenburg. In erweit. Neubearbeitg. hrsg. v. Paul Bellardi. 71 Haupt- u. 58 Nebenkarten auf 64 (farb.) Kartenseiten, nebst e. Textbeilage. 15. Aufl. II-XVI pag. ††. Berlin, 1905, Stubenrauch. M. 1. Kart. M. 1,30. Geb. in Leinw. M. 1,50.

Brunner, A., u. L. **Voigt,** Deutscher Handelsschul-Atlas, auf Grund der neuesten Aufl. v. Keil u. Riecke: Deutscher Schulatlas bearb. 35 Hauptkarten m. zahlreichen Nebenkarten u. 13 schemat.-vergleich. Darstellgn. in Vielfarbendr. 44 pag. Leipzig, (1905), B. G. Teubner. M. 1,60. Kart. M. 1,80. Geb. in Leinw. M. 2. 4.

Dahlberg, P., Skole-Atlas. Syvende Oplag. 42 Kortblade. Leipzig. Kjøbenhavn, Gyldendal. Indb. Kr. 5. 4.

Debes', E., Schulatlas f. die unteren u. mittleren Unterrichtsstufen. Ausg. in 43 Karten. In Verbindg. m. hervorragenden Schulmännern ausgeführt in der geograph. Anstalt der Verlagshandlung. 83. Auflage. Beilage: Heimatskarte. 41 farbige Kartenseiten. Leipzig, (1905), H. Wagner & E. Debes'. Kart. M. 1,50.

—', E., Schul-Atlas f. Ober- u. Mittelklassen höherer Lehranstalten. In Verbindg. m. A. Kirchhoff u. H. Kropatscheck bearb. in der geograph. Anstalt der Verlagshandlg. 88 Haupt- u. 63 Nebenkarten. 48. Auflage. 97 Kartens. m. 2 pag. Text. Leipzig, 1905, H. Wagner & E. Debes'. Geb. in Leinw. M. 5.

Dubois, M., et E. **Sieurin**, Cartes d'étude pour servir à l'enseignement de la géographie. Les Principales Puissances du monde (classes de philosophie et de mathématiques). Paris, Masson et Ce., édit. Fr. 1,80.

Ott, A., Atlas f. Volksschulen. 8. vollständig umgearb. Aufl. 10 farb. Karten m. 20 pag. Text. Bonndorf, (o. J.), Spachholz & Ehrath. M. 0,40. 4.

Philip's Scripture Atlas. New Edition. London, G. Philip. 6 d. 4.

Rothaug, Joh. Geo., Geographischer Bürgerschul-Atlas. 2. erweit. Aufl. 40 farb. Kartens. Wien, (1905), G. Freytag u. Berndt. Geb. M. 3. 4.

Schmidt, Rud., Volksschul-Atlas. 78. verb. u. verm. Aufl. (Ausg. A.) 36 farb. Kartens. m. 2 pag. Text auf dem Umschlag. Bielefeld, 1905, Velhagen u. Klasing. M. 0,60. Ausg. B m. Bilderanh. 32 pag. M. 0,80. Bilderanh. allein M. 0,25.

—, Rud., Volksschul-Atlas. 78., verb. u. verm. Aufl. Ausg. f. Erfurt m. e. Heimatskarte des Kreises Erfurt. 36 farb. Kartens. Bielefeld, (1905), Velhagen u. Klasing. M. 0,75. Geb. M. 0,95.

Sydow-Wagner's methodischer Schul-Atlas. Entworfen, bearb. u. hrsg. v. Herm. Wagner. 63 Haupt- u. 50 Nebenkarten auf 47 Taf. (in Farbdr.) 12., bericht. u. ergänzte Aufl. 8 pag. Text. Gotha, 1905, J. Perthes. Geb. in Halbldr. M. 5. 4.

Volks-Schul-Atlas, Kleiner — f. einfache Schulverhältnisse. Hrsg. vom Ausschusse der schwäb. permanenten Schulausstellg. zu Augsburg. 10. Auflage. 24 farb. Kartens. m. Text auf dem Umschlag. Augsburg, 1905, Schwäb. permanente Schulausstellg. M. 0,40. Geb. M. 0,60.

5. Karten der Erde und grösserer Teile.

Erdkarte, Karta vsego světa. [—.] 2 Blatt. St. Petersburg, Ševelev. R. 1.

Forest, J., Planisphère physique (relief du sol, cours d'eau). Paris, impr. Monrocq; Forest, édit.

—, J., Planisphère politique (états, villes, colonies françaises, moyens de communication). Paris, impr. Monrocq; Forest, édit.

Gaebler, Eduard, Wandkarte der östlichen Erdhälfte. Mittlerer Mafsstab: 1 : 12 000 000. Physikalische Ausg. 7. Aufl. 6 Blatt je etwa 59 × 81 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 12. Auf Leinw. in Mappe oder m. Stäben M. 18.

—, Eduard, Wandkarte der westlichen Erdhälfte. Mittlerer Mafsstab: 1 : 12 000 000. Physikalische Ausg. 7. Aufl. 6 Blatt je etwa 59 × 81 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 12. Auf Leinw. in Mappe oder m. Stäben M. 18.

—, Eduard, Wandkarte der östlichen und westlichen Erdhälfte. Kleine Ausg. Mittlerer Mafsstab 1 : 24 000 000. (Physikalische Ausg.) 7. Aufl. 8 Blatt je 56 × 56 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 12. Auf Leinw. in Mappe oder m. Stäben M. 20. Polit. Ausg., 7. Aufl., zu gleichen Preisen.

Grablowitz, Giulio, Weltkarte der Azimute und der Entfernungen für Laibach. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1905, **4**, 171—174. *.

Langhans, Paul, Neuer Seekriegs-Schauplatz der russisch-japanischen Flotten. Indischer Ozean. — Madagaskar bis Tokio. Etwa 1 : 25 000 000. 41,5 × 53,5 cm. Mit Begleitworten (auf dem Umschlag). Gotha, (1905), J. Perthes. M. 0,60.

Schott, Gerh., Weltkarte zur Übersicht der Meeresströmungen u. Dampferwege. 2. Aufl. 88 × 166,5 cm. Farbdr. Mit Text. 4 pag. Berlin, 1905, D. Reimer. Auf Leinw. M. 12.

Stiller Ocean, Karta puti slědovanija na Dal'nij Vostok 2-j i 3-j ěskadr Tichago okeana. [Karte der Reiseroute nach dem Weiten Osten des 2. u. 3. Geschwaders des —s.] 2 Blatt. R. 0,75.

Stiller Ocean, Karta puti slědovanija 2-j Tichookeanskoj ėskadry na Dal'nij Vostok. [Karte der Reiseroute des 2. Stillen Ocean-Geschwaders nach dem Weiten Osten.] St. Petersburg, Il'in. R. 0,20.

Vuillemin, A., Nouveau Planisphère terrestre, indiquant les nouvelles découvertes, les colonies européennes et les parcours maritimes des bâtiments à vapeur qui desservent les principaux ports de commerce, dressée par —. Revu et corrigé d'après les derniers traités. Gravé par L. Poulmaire. (Editions en français et en espagnol.) Paris, impr. Dufrénoy; Garnier frères, édit.

IV. Historische Geographie.

1. Allgemeines.

Arldt, Th[eodor], Das Atlantisproblem. *Kosmos, Stuttgart*, 1905, **2**, 295—302.

Biasutti, R., Il suolo e la storia ne' libri e negli scrittori contemporanei. *L'Opinione Geografica, Firenze*, 1904, dicembre; 1905, 5—8.

Demm, Georg, Ist die Atlantis in Platons Kritias eine poetische Fiktion? Programm d. k. humanist. Gymnasiums zu Straubing im Schuljahr 1904—05, Straubing, 1905. 43 pag. Straubing, (1905, H. Appel). M. 2.

Ratzel, Fr., Geschichtliche Völkerkunde und historische Perspective. *Histor. Z., München*, 1904, **93**, 1—46.

Scott-Elliot, W., Das untergegangene Lemuria. Autorisirte Übersetzung von A. v. Ulrich. Mit 2 Landkarten, welche die Verteilg. v. Wasser u. Land zwei verschiedener Zeiten veranschaulichen. III - 62 pag. †. Leipzig, 1905, M. Altmann. M. 1,50.

2. Quellen und Quellenkunde.

(Vergl. auch: Geschichte der Geographie und der Entdeckungen, Geschichte der Kartographie.)

Däbritz, Rudolfus, De Artemidoro Strabonis auctore capita tria. Diss. 69 pag. Leipzig, 1905, Noske.

Hakluyt, Richard, The Principal Navigations Voyages Traffiques & Discoveries of the English Nation. Made by Sea or Over-land to the Remote and Farthest Distant Quarters of the Earth at any time within the compasse of these 1600 Yeeres. Vol. XII. XIV-470 pag. [With Index pag. 121—470.] †. 2 *. Glasgow, 1905, James Mac Lehose and Son. — New York, 1905, Macmillan. cl., $ 4 net.

—'s English Voyages. Selected and Edited with Introduction, Notes, and Glossary, by E. E. Speight. With a Preface by Clements R. Markham. With Illusts. and Maps by R. Morton Nance. XXIV-303 pag. London, 1905, H. Marshall. 2 s. 6 d.

Plinius Secundus, C., Die geographischen Bücher (II, 242-VI Schluss) der naturalis historia m. vollständ. krit. Apparat hrsg. v. D. Detlefsen. XVII-282 pag. (Quellen u. Forschungen zur alten Geschichte u. Geographie. Hrsg. v. W. Sieglin. 9. Heft.) Berlin, 1904, Weidmann. M. 8.

Purchas, Samuel, Hakluytus Posthumus or Purchas His Pilgrimes. Contayning a History of the World in Sea Voyages and Land Travells by Englishmen and others. Vol. I—X. With many Charts and Maps. Glasgow, 1905, James Mac Lehose and Sons. each, net, 12 s. 6 d.

Romano, Antonino, Richerche sulla „Anonymi totius orbis descriptio". *Riv. di Storia ant.*, 1904, **8**, 1—14.

Rück, Karl, Die Anthropologie der Naturalis Historia des Plinius im Auszuge des Robert von Cricklade. Aus der Wolfenbütteler und Londoner Handschrift herausgegeben. Progr. 1905 d. K. humanist. Gymnas. zu Neuburg a. D. 52 pag. Neuburg a. D., 1905, Griesmayer.

Stefano, Mario De, Enea da Troia nel Lazio ossia la geografia in P. Virgilio Marone. 127 pag. Avellino, 1905, tip. lit. Pergola. L. 1,25. 16.

Strabo's Erdbeschreibung. Übers. u. durch Anmerkgn. erläutert v. A. Forbiger. 7. Lfg. 2. Aufl. Durchgesehen v. E. A. Bayer. 2. Bd. pag. 97—144. Berlin-Schöneberg, (1905), Langenscheidt's Verl. M. 0,35.

3. Geschichte der Geographie und der Entdeckungen.

(Vergl. auch: Quellen und Quellenkunde, Geschichte der Kartographie, Biographien und Nekrologe.)

Ahlenius, Karl, Landkonturer och hafsvidder. Skisser och studier ur geografiens historia. 147 pag. Stockholm, Wahlström & Widstrand. Kr. 2,25.

Almagià, Roberto, Le opinioni e le conoscenze geografiche di Antonio de Ferrariis. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 329—339, 450—463.

Bellemo, Vincenzo, Su due errori nei viaggi dei Caboto e sul cosmografo Salvatore di Pilestrina. *N. Archivio Veneto, Venezia*, 1905, N. S. **9**, 5—15.

—, Vincenzo, Su un' opinione nuova intorno alla patria di Giovanni Caboto il navigatore. *N. Archivio Veneto, Venezia*, 1904, N. S. **8**, 149—160.

Blessich, Aldo, Una lettera di Giacomo Cook sulle scoperte dei Francesi nel Mare del Sud. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* ... 1904, 1905, II, 780—782.

Böhm, Ludwig, Die geographischen Leistungen des XIX. Jahrhunderts. *M. d. nat. Clubs in Fiume*, 1902, **6**, 81—106.

Browne, E. G., Nasir-i-Khusraw, Poet, Traveller, and Propagandist. *J. R. Asiatic S.*, 1905, 313—352.

Bruzzo, Giuseppe, Di Fracanzio da Montalboddo e della sua raccolta di viaggi. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 284—290.

Bütler, P., Erdkunde und Kartographie im Altertum. *M. Ostschweizer. G.-Comm. Ges. St. Gallen*, 1905, 65—77.

Callegari, G. V., Pitea di Massilia. *Riv. di Storia antica, Padova*, 1905, No. 2.

Chavannes, E., Les pays d'occident d'après le Wei lio. *T'oung Pao*, 1905, **6**, 519—571.

Chester, C. M., Some Early Geographers of the United States. *Rep.* **8**. *international G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 913—929.

Cook, Ja., Cook's voyages of discovery; ed. by John Barrow. 8·417 pag. ††. New York, 1905, Macmillan. cl., $ 1,50. 12.

Eaton, W., Tasman: a forgotten navigator. *Queensland G. J., Brisbane*, 1904/05, **20**, 9—26.

Ferrand, Henri, De l'influence des idées modernes sur les éditions de Ptolémée. *B. S. de Statistique de l'Isère, Grenoble*, 1905. 12 pag.

Garofalo, Francesco Paolo, I progressi delle conoscenze geografiche nell' età detta Ellenistica. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* ... 1904, 1905, II, 805—811.

Grasso, Gabriele, Appunti biografici e psicologici sul più grande esploratore dell'Oceano Pacifico. (Fu Giacomo Cook un uomo di genio?) *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* ... 1904, 1905, II, 683—704. ††. *.

Guénin, Eugène, Relations anciennes de voyageurs célèbres. Augustin de Beaulieu: sa navigation aux Indes orientales (1619—1622). 192 pag. avec 38 gravures. (Bibliothèque des écoles et des familles.) Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 2.

Günther, Siegmund, Das Zeitalter der Entdeckungen. Mit einer Weltkarte. 2. Auflage. 144 pag. *. (Aus Natur und Geisteswelt. Bdch. 26.) Leipzig, 1905, Teubner.

—, S., Varenius. III-218 pag. (Klassiker der Naturwissenschaften, 4.) Leipzig, Th. Thomas. M. 3,50.

Hale, Edward Everett, Stories of adventure as told by adventurers. New rev. ed. [New issue.] 2-314 pag. ††. Boston, 1905, Brown & Co. cl., $ 1,25. 12.

Hamy, E. T., James Cook et Latouche-Tréville. Note sur un projet d'exploration des mers australes (1774—1775.) 19 pag. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive (n° 2, 1904).) Paris, 1904, Imprim. nationale.

Heawood, Edward, Glareanus: his Geography and Maps. *The G. J., London*, 1905, **25**, 647—654.

Irving, Washington, Life and Voyages of Christopher Columbus. London, Dean. net, 2 s. 6 d.

Jourdain, John, The Journal of —, 1608—1617, describing his experiences in Arabia, India, and the Malay Archipelago. Edited by William Foster. *Works issued by the Hakluyt S., Cambridge*, 1905, (2) **16**. LXXXII-394 pag. 4 *.

Jullian, Camille, Himilcon et Pythéas. *J. des Savants, Paris*, 1905, N. Sér. **3**, 95—104.

Kippis, Andrew, The Life and Voyages of Captain James Cook. With Frontispiece. (Thin Paper Classics.) XIV-460 pag. London, Newnes. net, 3 s.; net, 3 s. 6 d. 12.

Klein, Die Entwickelung und Bedeutung der wissenschaftlichen Erdkunde. *Gaea, Leipzig*, 1904, **40**, 1—4.

Larned, Josephus Nelson, Seventy centuries of the life of mankind; in a survey of history from the earliest known records through all stages of civilization, in all important countries, down to the present time; with an introductory account of prehistoric peoples. 2 vol. ††. Maps. Springfield, Mass., 1905, C. A. Nichols Co. cl., and hf. mor., $ 4,50.

Lee, Ida, The Great South Land. A Point for Historians and Geographers. *Empire Rev.*, 1904, Febr., 71—80.

Lefranc, Abel, Les Navigations de Pantagruel. Étude sur le Géographie Rabelaisienne. 334 pag. ††. Facsimile Maps. Paris, 1905, H. Leclerc. 9 s.

Lester, C. Edwards, Life of Americus Vespucius, his voyages and his discovery of the new world. 368 pag. (Franklin ser.) New York, 1905, A. L. Burt Co. cl., $ 1. 12.

Mc Clymont, James Roxburgh, The first expedition of the Portuguese to Banda and the events antecedent thereto. Compiled from the works of standard authors. 9 pag. Hobart, 1905.

Pigafetta, Antonio, Magellan's voyage around the world: the original and complete text of the oldest and best ms., (the Ambrosian ms. of Milan, of the early XVIth century;) the Italian text with page for page of English translation; tr., ed. and annotated by Ja. A. Robertson. 2 vols. Cleveland, O., 1905, Arthur H. Clark Co. cl., $ 7,50 net.

Ricchieri, Giuseppe, Le esplorazioni geografiche nei primi due anni e mezzo del secolo XX. *Communicazioni d'un collega. Riv. illustr. di G. e di Storia, Bergamo*, 1903, **10**, 21—25, 41—46; 1904, **11**, 70—74.

Schoener, G., Claudius Claussön Swart der älteste Kartograph des Nordens, der erste Polarforscher und Grönlandfahrer. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 233—235.

Schwerin, H. H. von, De geografiska upptäckternas historia. Forntiden och medeltiden. 474 pag. Stockholm, Ljus. Kart. Kr. 7,50. Inb. Kr. 8.

Sgrilli, G., Francesco Carletti mercante e viaggiatore fiorentino 1573(?)—1636. 452 pag. *. Rocca S. Casciano, 1905, L. Cappelli. L. 4. 16.

Shipley, John B., Notes on the So-called Second Letter of Toscanelli, Supposed to Have Been Addressed to Christopher Columbus, and Its Bearing on the History of the So-called First Letter. *International C. of Americanists*, **13**. *Session held in New York in* 1902, *Easton*, 1905, 305—325.

Teza, Emilio, Inviando in dono tre antichi libri geografici. *B. S. G. Ital.*, *Roma*, 1905, (4) **6**, 949—951.

Weiss, Jakob, Zum Geographen von Ravenna. *Wiener Studien*, 1905, **26**. 9 pag. *.

(**Wharton**, W.-J.-L.), L'importance de la science géographique. *Le Mouvement G.*, *Bruxelles*. 1905, **22**, 415—420, 441—445.

—, The British Association. Section E. Geography. Opening Address by the President. *Nature*, *London*, 1905, **72**, 445—452.

Williams, Archibald, The romance of modern exploration; with descriptions of curious customs, thrilling adventures and interesting discoveries of explorers in all parts of the world. 4-384 pag. ††. Philadelphia, 1905, Lippincott. cl., $ 1,50 net. — London, 1905, Seeley & Co. 5 s. 12.

Zimmermann, Maurice, Les foyers de production de l'or dans l'Antiquité et au Moyen-Age. *B. S. G. Lyon*, 1905, **20**, 155—175, 232—242.

4. Geschichte der Kartographie.

(Vergl. auch: Quellen und Quellenkunde, Geschichte der Geographie und der Entdeckungen, Kartographie.)

Baroni, Isidoro, L'opera cartografica di Guidobaldo del Monte (XVI sec.). *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 843—846.

Beazley, C. R., The First True Maps. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904, *London*, 1905, 637—638.

Bernoulli, Carl Christoph, Ein Karteninkunabelnband der öffentlichen Bibliothek der Universität Basel. *V. d. Naturforschenden Ges. in Basel*, 1905, **18**, 58—82.

Crino, Sebastiano, Una carta da navigare di Placidus Caloiro et Oliva, fatta in Messina nel 1638. *Arch. Stor. Sic.*, *Palermo*, 1905, N. Ser. **30**, Fasc. 2—3. 12 pag.

Crinò, Sebastiano, Un portolano inedito della prima metà del secolo XVII. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 605—682.

Cronin, H. S., Ptolemy's Map of Asia Minor: Method of Construction. *The G. J.*, *London*, 1905, **25**, 429—441. 2* 1 : 8 000 000. — *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* · · · 1904, *London*, 1905, 627—628.

Eça, Vicente Almeida d', Algumas cartas ineditas do Visconde de Santarem, com uma introducção e notas. *B. S. G. Lisboa*, 1905, **23**, 5—20, 70—78, 114—120, 133—143, 165—171, 245—250, 277—282, 309—314, 357—360, 404—413, 421—443.

Enrile, Antonino, Di un atlante nautico disegnato in Messina nel 1596 da Giovanni Oliva e conservato oggi nella Bibliotheca del Comune di Palermo. *B. S. G. Ital.*, *Roma*, 1905, (4) **5**, 64—75. *.

Gallois, Lucien, Sui mappamondi del Dalorto e del Dulcert. *Riv. G. Ital.*, *Firenze*, 1905, **12**, 1—7.

Habenicht, H., Stielers Hand-Atlas, ein Kompendium der Erdmessungen des vorigen Jahrhunderts. *Petermanns M.*, *Gotha*, 1905, **51**, 137—139. 2*.

Kahlik, Fr., Mapa sveta a její historický vývoz ve starém věku [Die Karte der Welt und ihre historische Entwicklung im Altertum]. 54 pag. Progr. Privat-Gymn. Hohenstadt, 1905.

Lorenzen, A., Die chinesische Weltkarte Ferdinand Verbiests von 1674. *Globus*, *Braunschweig*, 1905, **87**, 157—159.

Marcel, Gabriel, Ces cartes manuscrites de Glareanus. *La G., Paris*, 1905 **12**, 273—275.
Marinelli, Olinto, Esame di sei carte nautiche dei secoli XVI e XVII. *Ri·. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 585—601.
Oberhummer, Eugen, Die Karten Martin Waldseemüllers. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 227—233. *.
Sandler, Christian, Die Reformation der Kartographie um 1700. Mit 4 tab:llar. u. Text-Beilagen u. 6 Kartentaf. 60,5 × 40 cm. III-30 pag. Text. Mün:hen, 1905, R. Oldenbourg. In Halbleinw.-Mappe M. 20. 4.

5. Neueste Fortschritte auf geographischem Gebiet.

Aardrijkskundig Nieuws. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 220—231, 406—435, 536—565, 651—672, 812—841, 1127—1155.
Alexis-M.-G., Bilan géographique de l'année 1905. *B. S. R. G. Anvers*, 1905, **29**, 363—420.
— [**Gochet**], Le bilan géographique de l'année 1904. 43 pag. Alost, (1905), Procure des frères des écoles chrétiennes. Fr. 0,10. 12.
Almeida, Fortunato de, Chronicas geographicas. Estudos de actualidade. XV-254 pag. Coimbra, 1905.
Beltrán y Rózpide, Ricardo, La geografía en 1904. *B. R. S. G., Madrid*, 1905, **47**, *Apéndice*. 187 pag. *.
Berdrow, Wilh., Illustriertes Jahrbuch der Weltreisen (u. geographischen Forschungen). (Prochaska's illustr. Jahrbücher.) 4. Jahrg. 1905. 254 Sp. Teschen, (1905), K. Prochaska. M. 1.50. Geb. in Leinw. M. 2.
Braumüller, Johann, Die geographischen Entdeckungen und Forschungen im abgelaufenen Jahre (1903). *„Carinthia II.“, M. naturhist. Landes-Mus. für Kärnten, Klagenfurt*, 1905, **95**, 81—100, 117—127.
Campos, Rafael Torres, Memoria sobre el progreso de los trabajos geográficos. *B. R. S. G., Madrid*, 1905, **47**, 204—306.
Chronique géographique. *B. de la S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1905, **29**, 75—92, 502—506.
Crónica geográfica. *Rev. de G. col. y mercantil, Madrid*, 1905, **3**, 263—274, 315—331, 351—365, 415—436, 479—493, 507—523.
Dehérain, Henri, Revue annuelle de géographie. *Rev. gén. des Sc. pures et appliquées, Paris*, 1904, **15**, 944—951.
Explorations, Bulletin des —. *B. de la S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1905, **29**, 136—141, 398—403.
Fitzau, August, Geographische Neuigkeiten. Zusammengestellt von —. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 55—60, 118—123, 177—182, 233—240, 409—416, 475—481, 527—534, 586—591, 640—646, 706—711.
Geographen-Kalender. In Verbindung m. vielen Fachgenossen hrsg. v. Herm. Haack. 3. Jahrg. 1905/1906. Mit dem Bildnis v. Jacques-Elisée Reclus in Heliogravüre u. 16 Karten in Farbendr. VIII-468 pag. Gotha, J. Perthes. Geb. in Leinw. M. 4.
Geographical Notes. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 42—50, 97—108, 153—162, 211—221, 268—277, 329—337, 388—394, 446—451, 496—504, 555—563, 606—615, 659—669. ††. 2*.
Geographical Record. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 40—54, 97—110, 157—172, 222—238, 286—299, 416—425, 490—497, 551—563, 601—616, 665—678, 732—743. ††. *.
Geographische Neuigkeiten. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 294—298, 346—353.
Heiderich, Franz, Länder- und Völkerkunde. *Jb. d. Naturwiss., Freiburg i. Br.*, 1905, **20**, 201—232.

Janssens, Edouard, Quelques Événements Géographiques. *B. S. R. G. Anvers*, 1905, **29**, 186—198.

Jüttner, J. M., und Fr. **Umlauft**, Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1904. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 433—446, 487—502, 548—562.

Kergomard, J.-G., Mouvement géographique. *B. de la S. normande de G., Rouen*, 1905, **27**, 57—64, 185—192.

Klein, Herm. J., Jahrbuch der Astronomie und Geophysik. Enth. die wichtigsten Fortschritte auf den Gebieten der Astrophysik, Meteorologie und physikal. Erdkunde. Unter Mitwirkung v. Fachmännern herausgeg. v. —. 15. Jahrgang. 1904. VIII-344 pag. 6 †. Leipzig, 1905, E. H. Mayer. M. 7.

Kleine Mitteilungen aus allen Erdteilen. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 184—190, 233—238, 281—285, 330—335, 375—381, 423—429, 473—478, 521—526, 572—577; **28**, 41—46, 88—94, 136—141.

Kleinere Mitteilungen und Forschungsberichte. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 52, 75—112, 157—167, 236—274, 393—396, 486—514, 571—580, 634—672.

Kleine Nachrichten. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 19—20, 35—36, 50—52, 67—68, 83—84, 99—100, 162—164, 179—180, 193—196, 209—212, 226—228, 243—244, 258—260, 274—276, 289—292, 307—308, 323—324, 339—340, 354—356, 371—372, 387—388, 402—404, 420; **88**, 19—20, 33—36, 50—52, 67—68, 83—84, 98—100, 114—116, 130—132, 147—148, 163—164, 178—180, 195—196, 211—212, 227—228, 242—244, 259—260, 275—276, 291—292, 305—308, 322—324, 338—340, 355—356, 371—372, 387—388. ††.

Lampe, Felix, Erdkunde. (Jahresberichte über das höhere Schulwesen. Jahrg. 19, 1904. XI.) 48 pag. Berlin, 1905.

Langhans, Paul, Weltbegebenheiten des Jahres 1904. *G.-Kalender, Gotha*, 1905, **3**, 35—65. 12 *.

Léotard, Jacques, Chronique géographique et coloniale. *B. S. G. et d'Études Col. Marseille*, 1905, **29**, 61—87, 170—203, 397—450. *.

Markham, Clements R., Address to the Royal Geographical Society, 1905. *The G. J., London*, 1905, **26**, 1—28.

Meiklejohn, M. J. C., The Geographical Companion. Being Notes on Recent Geographical Progress and Territorial Change. With Contents, Table, and Index. London, Meiklejohn & Holden. net, 6 d.

Merchier, A., Faits et nouvelles géographiques. *B. S. G. de Lille*, 1905, **43**, 66—68, 126—132, 190—196, 261—264, 328—332, 395—400; **44**, 64—72, 137—140, 197—204, 261—268, 330—336, 391—396..

Monthly Record, The —. *The G. J., London*, 1905, **25**, 89—99, 208—221, 324—336, 451—465, 560—571, 670—680; **26**, 83—93, 213—222, 327—337, 450—461, 554—566, 666—679. ††. *.

Mouvement Géographique. *La G., Paris*, 1905, **11**, 39—61, 113—138, 205—236, 302—326, 447—466; **12**, 43—58, 115—137, 178—199, 251—276, 328—353, 426—442. ††. 12 *.

Notizie. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 60—71, 170—181, 241—249, 318—323, 413—426, 497—504, 564—570, 629—635.

— ed appunti. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **5**, 44—53, 119—131, 200—210, 293—305, 383—394, 479—493, 549—560; (4) **6**, 620—640, 709—728, 774—806, 954—979, 1082—1117.

Nouvelles géographiques et coloniales. *Rev. Franç. de l' Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 51—64, 116—128, 184—192, 243—256, 307—320, 371—384, 435—448, 493—504, 548—560, 613—624, 675—688, 740—748.

Peary, Address of President —. Delivered at the Annual Meeting of the American Geographical Society, January 24, 1905. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 129—143.

Regelsperger, Gustave, L'Actualité Géographique. *Rev. de G., Paris*, 1905, **56**, 27—31, 60—63, 91—94, 124—127, 154—157, 188—192, 215—218, 251—254, 285—288, 316—320, 347—350, 379—382.

Torres Campos, Rafael, La geografía en 1902 y 1903. Memoria sobre el progreso de los trabajos geográficos, leída en la Junta general de la Sociedad Geográfica de Madrid ··· 1904. 105 pag. ††. Madrid, 1905, Impr. de Artillería. (No se ha puesto á la venta.) 4.

Vergara, Gabriel María, Como se aprende la geografía en España. *Rev. de G. col. y mercantil, Madrid*, 1905, **3**, 183—185.

Vorgänge auf geographischem Gebiet. *Z. Ges. E. Berlin*, 1905, 37—42, 124—129, 218—225, 297—304, 381—388, 472—478, 559—565, 651—656, 718—723, 784—794.

Wagner, Herm., Geographisches Jahrbuch. Begründet 1866 durch E. Behm. In Verbindg. m. K. Ahlenius, E. Blink, P. Camena d'Almeida u. a. Hrsg. v. —. XXVI. Bd. 1903. 2. Hälfte. VIII u. pag. 249—496. Gotha, 1904, J. Perthes. M. 7,50. — XXVII. Bd. 1904. 1. kleinere Hälfte. 176 pag. M. 5. — 2. grössere Hälfte. VIII. u. pag. 177—466. M. 10. — XXVIII. Bd. 1905. 1. grössere Hälfte. 290 pag. M. 9. Gotha, 1905, J. Perthes.

Wichmann, H., Geographischer Monatsbericht. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, VI, 24, 47—48, 71—72, 95—96, 119—120, 143—144, 167—168, 191—192, 215—216, 239—240, 263—264, 288.

Wildermann, Max, Jahrbuch der Naturwissenschaften. Enth. die hervorragendsten Fortschritte auf den Gebieten: Physik; Chemie u. chem. Technologie; angewandte Mechanik; Meteorologie u. physikal. Geographie; Astronomie u. mathemat. Geographie; Zoologie u. Botanik; Forst- u. Landwirtschaft; Mineralogie u. Geologie; Anthropologie, Ethnologie u. Urgeschichte; Gesundheitspflege, Medizin u. angewandte Mechanik; Industrie u. industrielle Technik. 20. Jahrg. Unter Mitwirkg. v. Fachmännern hrsg. v. —. Mit 28 in den Text gedr. Abbildgn. Mit e. Anhang: Generalregister üb. die Jahrgänge 1900/01 —1904/05. XV-537 pag. Freiburg i/B., 1905, Herder. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7.

Zimmermann, Maurice, Chronique géographique. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 84—96, 177—192, 277—288, 373—384, 462—475.

6. Geographische Sammlungen, Bibliotheken, Zeitschriften, Institute und Gesellschaften.

Centenary Memorial Volume, The Journal of the Bombay Branch of the Royal Asiatic Society. Extra Number —. VI-456 pag. ††. [An outline of the hundred years' work of the society.] Bombay. London, 1905, Paul & Co.

Chappet, E., Rapport sur les travaux de la société. *B. S. G. Lyon*, 1905, **20**, 26—41.

Deman, Thomas, Les Sociétés de Géographie et la Géographie économique. *B. S. G. Dunkerque*, 1903, No. **21**, 1—14.

Graesel, Arnim, Führer f. Bibliotheksbenutzer. VIII-101 pag. Leipzig, 1905, S. Hirzel. M. 2. Geb. M. 2,40.

Hovey, Edmund Otis, The Geological Society of America. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 216—223.

Letts, Thomas, Maps: their handling, classification, and cataloguing. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**. 485—490.

Lissaboner Geographische Gesellschaft, Besuch des deutschen Kaisers in der —. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 809—811.

M[artonne], E. de, Le laboratoire de géographie de l'Université de Rennes 1902—1905. *B. S. Bretonne G., Lorient*, 1905, **23**, 208—214.

Meisner, Heinrich, Ueber Ordnung und Verwaltung von Kartensammlungen. *Zentralbl. f. Bibliothekswesen, Leipzig,* 1905, **22,** 11—23.

Raveneau, Louis, L'annuaire des géographes. *A. de G., Paris,* 1905, **14,** 365—367.

Revelli, Paolo, L'incendio della Biblioteca Nazionale di Torino e la geografia. *Riv. G. Ital., Firenze,* 1905, **12,** 492—495.

Rung, Richard, Das geographische Institut und Seminar der Universität zu Bonn. Festschrift z. Feier des 70. Geburtstages von J. J. Rein zugleich **1.** *Veröffentl. d. G. Ver. zu Bonn, Bonn,* 1905, 9—22.

7. Geographische Versammlungen und Ausflüge.

Aguilera, José G., Breve reseña de la Quinta Sesion del Congreso Internacional de Hidrologia, Climatologia y Geologia que se celebró en Liega, Bélgica, ... 1898. *A. Ac. Mexicana de ciencias exactas, físicas y nat.,* 1903, **1,** 55—77.

Ball, G. H., International Geographical Congress held in Washington, September, 1904, from a Social Point of View. *T. a.* **13.** *Annual Rep. Liverpool G. S., Liverpool,* 1905, 61—70.

Brigham, Albert Perry, The Association of American Geographers. *Science, New York,* 1905, N. Ser. **21,** 300—302.

British Association, The South African Meeting of the —. 2. Geography at the Association. By The Editor. *The Scottish G. Mag., Edinburgh,* 1905, **21,** 643—652.

Claparède, Arthur de, Le huitième congrès international de géographie (7—22 septembre 1904). *Le Globe, Genève,* 1905, **44,** Mém., 1—48.

Congrès, Compte-Rendu du 26e — des sociétés françaises de géographie tenu à Saint-Étienne du 6 au 10 août 1905. *B. S. G. de Lille,* 1905, **44,** 371—382.

Congrès national des Sociétés Françaises de Géographie. XXVIe Session. — Saint-Etienne, août 1905. *B. S. G. et d'Études Col. Marseille,* 1905, **29,** 315—318.

—, Voeux du XXVIe — des Sociétés françaises de Géographie. *B. S. G. Comm. Bordeaux,* 1905, (2) **28,** 317—319.

Congresso Geografico Internazionale, I voti dell' ottavo —. *Riv. G. Ital., Firenze,* 1905, **12,** 57—59.

Davis, W. M., The opportunity for the Association of American Geographers. An Address by — at the First Meeting of the Association in Philadelphia, December 29, 1904. *B. American G. S., New York,* 1905, **37,** 84—86.

Fischer, Heinrich, Kurzer Bericht über den Verlauf des VIII. Intern. Geographen-Kongresses. *G. Anz., Gotha,* 1905, **6,** 5—8.

—, Heinrich, Sollen die Geographentage in Ausflugserien aufgelöst werden? *G. Anz., Gotha,* 1905, **6,** 265—266.

Geographentag, Der 15. deutsche —. *Gaea, Leipzig,* 1905, **41,** 513—520.

Geographical Association, The annual meeting of the —. *The G. Teacher, London,* 1905, **3,** 1—12.

Geography at the British Association. *Nature, London,* 1905, **73,** 18—20.

Guénot, S., Le Congrès des Sociétés françaises de Géographie à Saint-Étienne. *B. S. G. Toulouse,* 1905, **24,** 225—274, 353—398.

Gunson, W. Telford, The Eighth International Geographical Congress, Washington, U. S. A. *The J. of the Manchester G. S.,* 1905, **21,** 63—70.

Haack, Hermann, Der XV. Deutsche Geographentag in Danzig. *G. Anz., Gotha,* 1905, **6,** 146—153.

Halbfass, Wilh., Die Zukunft der deutschen Geographentage. *G. Z., Leipzig,* 1905, **11,** 637—640.

Hovey, Edmund Otis, The American Association for the Advancement of Science. Section E. — Geology and Geography. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 135—138.

—, Edmund Otis, The American Association for the Advancement of Science. Summer Meeting of Section C. Geology and Geography. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **22**, 333—336.

International Geographical Congress, Report of the Eighth —, held in the United States 1904. Edited by the Committee on Printing. 1064 pag. 10 †. 9 *. Washington, 1905.

Kollm, Georg, Der XV. Deutsche Geographentag in Danzig. *Z. Ges. E. Berlin*, 1905, 502—527.

—, Georg, Verhandlungen des Fünfzehnten Deutschen Geographentages zu Danzig am 13., 14. und 15. Juni 1905. Herausgegeben von dem Geschäftsführer des ständigen Centralausschusses des Deutschen Geographentages —. LXXIII-206 pag. 8 †. Berlin, 1905.

Marek, Richard, Der VIII. internationale Geographenkongress. Kurzer Bericht. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 97—104.

Martin, H. C., The Proceedings of the Eighth International Geographical Congress. *The J. of the Manchester G. S.*, 1905, **21**, 50—58. ††.

Martonne, E. de, Le VIIIe Congrès International de Géographie (Washington, 1904) et sa grande excursion dans l'Ouest et au Mexique. *A. d. G., Paris*, 1905, **14**, 1—22. ††. 4 †.

—, E. de, Le VIIIe Congrès International de Géographie. Washington — Septembre 1904. *B. S. Bretonne G., Lorient*, 1905, **23**, 177—185.

Mill, Hugh Robert, The Eighth International Geographical Congress. *The G. J., London*, 1905, **25**, 55—64.

Oppel, A., Der achte internationale Geographen-Kongress in den Vereinigten Staaten. (Schluss.) *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 155—162.

—, A., Der achte internationale Geographische Kongress in den Vereinigten Staaten. *D. G. Blätter, Bremen*, 1905, **28**, 43—56.

Porro, Carlo, Il X Congresso internazionale di navigazione tenuto a Milano dal 24 settembre al 1° ottobre. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **6**, 921—930.

Regel, Fr., Der XV. Deutsche Geographentag in Danzig. Die Ausflüge. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 518—523.

René-Leclerc, Ch., Compte rendu du vingt-cinquième congrès national des sociétés françaises de géographie, à Tunis (1904), adressé à la Société d'Oran. 15 pag. Oran, 1904, impr. Fouque.

Ricchieri, G., Per l' ordinamento dei Congressi Geografici Italiani e per l' ufficio del Comitato Permanente. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 304—308.

Russell, Israel C., The American Association for the Advancement of Science. Cooperation among American Geographical Societies. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 121—135.

Singer, H., Der XV. Deutsche Geographentag in Danzig. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 41—45.

Supan, [A.], Der XV. Deutsche Geographentag zu Danzig. (13.—15. Juni 1905.) *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 136—137.

Thorbecke, F., Der XV. deutsche Geographentag in Danzig. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 503—518.

Wagner, Eduard, Der VIII. Internationale Geographenkongress. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 12—22.

Wolkenhauer, August, Der XV. Deutsche Geographentag in Danzig. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 481—487, 541—548.

—, August, The fifteenth German Geographical Congress in Danzig. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 653—657.

8. Geographische Ausstellungen und Museen.

Conwentz, H., Das westpreussische Provinzial-Museum 1880—1905. Nebst bildlichen Darstellungen aus Westpreussens Natur u. vorgeschichtlicher Kultur. VII-54 pag. 80 †. Danzig, 1905, A. W. Kafemann. M. 10.

Froidevaux, Henri, La géographie à l'exposition universelle de Liège. *La G., Paris*, 1905, **12**, 163—172.

Hume, W[illiam] F[raser], Catalogue of the Geological Museum, Survey Department, Cairo. 37 pag. Cairo, 1905, National Printing Department.

Katalog der Ausstellung des 15. Deutschen Geographen-Tages zu Danzig. 50 pag. Danzig, 1905.

Koken, Ernst, Führer durch die Sammlungen des geologisch-mineralogischen Instituts in Tübingen. Mit 6 Taf., 3 Planskizzen u. 23 Abbildgn. 110 pag. Stuttgart, 1905, E. Schweizerbart. M. 1.

Kraentzel, Fd., La géographie à l'exposition de Liège 1905. *B. S. R. G. Anvers*, 1905, **29**, 143—173. ††.

—, Fernand, La géographie à l'exposition universelle et internationale de Liège, 1905. 35 pag. ††. Planches. (Travaux de séminaire de géographie du l'Université de Liège, fasc. III.) Liège, 1905, D. Cormaux. Fr. 1,50.

Meunier, Stanislas, Catalogue sommaire de la Collection de géologie expérimentale exposée au Muséum d'Histoire naturelle de Paris. *Le Naturaliste, Paris*, 1904, **25**, 281—284; **26**, 17—20, 53—55, 95—100, 113—114, 125—127, 149—150, 165—167, 175—178, 203—205, 221—222, 281—282; 1905, **27**, 115—117, 145—146, 156—159, 167—169, 189—191.

Murray, David, Museums, their History and their Use; with a Biography and List of Museums in the United Kingdom. 3 vols. 356, 368 and 346 pag. Glasgow, 1904, Mac Lehose a. Sons. 32 s. net.

Obst, Herm., Ein Museum f. Länderkunde. Vortrag zu Alphons Stübels Gedächtnis, geh. im Vortragssaale des Grassi-Museums zu Leipzig am 26. VI. 1905. [Erweit. Sonderabdr. aus: „Leipz. Zeitg."] 24 pag. m. 1 Bildnis. Leipzig, 1905, (Städt. Museum f. Völkerkunde.) Unentgeltlich.

Tricoche, George Nestler, La géographie à l'exposition de Saint-Louis. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 24—27. ††. *.

Vonwiller, Rob., Museum für Völkerkunde. *M. Ostschweizer. G. Comm. Ges. St. Gallen*, 1905. 11 pag. 2 †.

Wagner, Paul, Illustrierter Führer durch das Museum f. Länderkunde (Alphons Stübel-Stiftung). Hrsg. v. der Direktion des Museums f. Völkerkunde. 70 pag. ††. 2 * u. 1 Plan. Leipzig, 1905, Städt. Museum f. Völkerkunde. M. 0,50.

9. Biographien und Nekrologe.

(Vergl. auch: Geschichte der Geographie und der Entdeckungen.)

Geikie, Archibald, The Founders of Geology. Second Edition. XII-486 pag. London, 1905, Macmillan & Co. 10 s. net.

Haack, Hermann, Die Toten des Jahres 1904. *G.-Kalender, Gotha*, 1905, **3**, 173—215.

—, Hermann, Geographisches Adressbuch zusammengestellt von —. *G.-Kalender, Gotha*, 1905, **3**, 217—468.

Heraus, Martin, Bayerische Reisende aus Vorzeit und Gegenwart. *Bayerland, München*, 1905, **16**, 556—557, 568—570, 578—581.

Azara, Les études géographiques et historiques de Felix d'—. Por Louis Maria Torres. 20 pag. Buenos Aires, 1905.

Baer, Karl Ernst v. Von Wilh. Haacke. VII-175 pag. Portrait. (Klassiker der Naturwissenschaften, 3.) Leipzig, 1905, Th. Thomas. M. 3.

Baker, Marcus — 1849—1903. By William Healey Dall. *B. Philos. S. Washington*, 1905, **14**, 277—285.

Bastian, Adolf — †. Von [A.] Supan. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 64. — Von M. Lindeman. *D. G. Blätter, Bremen*, 1905, **28**, 1—9. — Von Th. Achelis. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 73—75. — Von W. Wolkenhauer. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 420—423. Portrait. — Von —r. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 198—201. — Von L. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 102—103.

—, Adolf. Gedächtnisfeier am 11. März 1905. Gedächtnisrede von Karl von den Steinen. *Z. f. Ethnologie, Berlin*, 1905, **37**, 233—256. Portrait.

—, Gedächtnisfeier für Adolf — am 11. März 1904. (Mit Ansprachen von Lissauer, Karl von den Steinen, [Ferd.] Freiherrn von Richthofen, Waldeyer.) *Z. Ges. E. Berlin*, 1905, 156—183. Portrait.

—, Adolf. Obituary by A. H. Keane. *The G. J., London*, 1905, **25**, 571—573.

Bembo, Il Cardinale Pietro — e la Geografia. Di S. Günther. *Atti Congresso Internat. Sc. Storiche*, 1904, **10**, 55—68.

Berger, Ernst Hugo. Von Walther Ruge. *M. V. E. Leipzig* 1904, *Leipzig*, 1905, 31—57. Portrait.

—, Hugo. Von K. Kretschmer. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 489—497.

Bertelli, Der Geophysiker Timoteo —. Von Siegmund Günther. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1905, **4**, 91—98.

—, Il P. Timoteo —. *S. Met. Ital. B. mensuale, Torino*, 1905, (2) **23**, 49—51.

—, L' opera scientifica del P. Timoteo — (1826—1905). Appunti di Mario Baratta. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 193—203, 340—350. Portrait.

Billwiller, Robert — †. Von Jul. Maurer. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 412—413.

Blanford, William Thomas. *The G. J., London*, 1905, **26**, 223—225.

—, Dr. William Thomas —, F. R. S. By A. G. *Nature, London*, 1905, **72**, 202—203.

—, Eminent Living Geologists. William Thomas —. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 1—15. Portrait.

Brazza, Pierre de. Par A. Montell. *Rev. Franç. de l'Etranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 589—595.

—, Pierre Savorgnan de —. Obituary by E. G. R. *The G. J., London*, 1905, **26**, 566—568.

—, Savorgnan de —. Par Charles Rabot. *La G., Paris*, 1905, **12**, 200—202. Portrait. — Par É.-A. Martel. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, II, 271—272. Portrait. — Par L. Pelleport. *B. de la S. de G. d'Alger*, 1905, **10**, 682—689. — *B. de la S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1905, **29**, 425—426.

—, Savorgnan de — et la conquête du Congo français. Par A.-J. Wauters. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 463—469.

Carletti, Francesco — mercante e viaggiatore fiorentino 1573(?)—1636. Di G. Sgrilli. 452 pag. *. Rocca S. Casciano, 1905, L. Cappelli. L. 4. 16.

Colomb, Études critiques sur la vie de — avant ses découvertes. Les origines de sa famille. Les deux Colombo, ses prétendus parents. La vraie date de sa naissance. Les études et les premières campagnes qu'il aurait faites. Son arrivée en Portugal et le combat naval de 1476. Son voyage au nord. Son établissement en Portugal. Son mariage. Sa famille portugaise. Par Henry Vignaud. XVI-543 pag. Paris, 1905.

—, Christophe — devant la critique. La jeunesse de l'amiral. Par Gabriel Marcel. *La G., Paris*, 1905, **12**, 149—162.

Colombo, Cristoforo — nacque in Genova. Monografia di Fr. Podestà. 8 pag. 4 facsimili. Genova, 1905, tip. della Gioventù.

Czirbusz, Géza. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 516—518. Portrait.

Darwin, Charles. Eine Apologie und eine Kritik. Von Sam. Lublinski. 112 pag. Portrait. (Klassiker der Naturwissenschaften, 2.) Leipzig, 1905, Th. Thomas. M. 2,40.

Dawson, Bibliography of Dr. George Mercer —. By H. M. Ami. *Ottawa Naturalist*, 1901, **15**, 201—213.

—, Bibliography of Sir John William —. By H. M. Ami. *T. R. S. Canada, Ottawa*, 1902, (2) **7**, 15—44.

—, The late George Mercer —. By H. M. Ami. *Ottawa Naturalist*, 1901, **15**, 43—52.

Dombey, Joseph —, médecin, naturaliste, archéologue, explorateur du Pérou, du Chile et du Brésil (1778—1785). Sa vie, son oeuvre, sa correspondance. Par E.-T. Hamy. Avec un choix de pièces relatives à sa mission, une carte et cinq planches hors texte. CVIII-432 pag. 6 †. *. Paris, 1905, E. Guilmoto.

Edler, Johannes. (Nekrolog von Ad. Schmidt.) *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 191—193. Portrait.

Enzensperger, Josef —. Ein Bergsteigerleben. Eine Sammlg. v. alpinen Schildergn. nebst e. Anh. Reisebriefe u. Kerguelen-Tagebuch. Mit 14 Kpfdr., 2 Karten der Kerguelen, 1 Panorama des Royalsound u. zahlreichen Text-Illustr. Hrsg. vom akadem. Alpenverein München. XV-276 pag. München, 1905, (Vereinigte Kunstanstalten). Geb. in Leinw. M. 20.

Erlanger, Carlo von — †. Von W. Kobelt. *Ber. d. Senckenbergischen naturforschenden Ges. in Frankfurt a. M.*, 1905, 45*—55*. Portrait.

Ganzenmüller, Dr. Konrad —. Von E. Oppermann. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 569—571. Portrait.

Gregory, Sir Augustus Charles. *The G. J., London*, 1905, **26**, 226—227.

Hedin, Sven v. — und die Erschliessung Innerasiens. Von [Siegmund] Günther. *Natur u. Kultur, München*, 1903, **1**, 161—168.

Helmholtz, Hermann v. Von Jul. Reiner. 204 pag. m. 1 Bildnis. (Klassiker der Naturwissenschaften, hrsg. v. Loth. Brieger-Wasservogel. 6. Bd.) Leipzig, (1905), Th. Thomas. M. 3,50.

Hildebrandt, Johann Maria. (Afrikaforscher.) Von Friedrich Ratzel. *Allg. D. Biographie, Leipzig*, 1905, **50**, 327—328.

Hoff, Karl Ernst Adolf v. —, der Bahnbrecher moderner Geologie. Eine wissenschaftliche Biographie v. Otto Reich. VII-144 pag. Leipzig, 1905, Veit & Co. M. 4.

—, Karl Ernst Adolf von —, der Bahnbrecher moderner Geologie. Sein Leben und seine wissenschaftlichen Verdienste. Von Otto Reich. Leipzig, Phil. Fak., Diss. v. 25. Febr. 1905. 71 pag. Leipzig, 1905, Veit & Co.

Joest, Wilhelm. Von Viktor Hantzsch. *Allg. D. Biographie, Leipzig*, 1905, **50**, 680—683.

Judd, Eminent Living Geologists. John Wesley —. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 385—397. Portrait.

Junker, Johann Wilhelm. Von Viktor Hantzsch. *Allg. D. Biographie, Leipzig*, 1905, **50**, 723—729.

Kant, Immanuel —, seine geographischen und anthropologischen Arbeiten. *Kant-Studien. Philosoph. Z., Berlin*, 1905, **10**, 1—43 ff.

Kirchhoff, Alfred. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 230—232. Portrait.

Kolumbus, Ein neues Buch über Christoph — [von John Boyd Thacher]. Von D. P. *M. aus d. Gebiete d. Seewesens, Pola*, 1905, **33**, 862—868.

Kouropatkine explorateur et géographe. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 29—30.

Lambert, Johann Heinrich — als Geometer. Festrede bei dem feierl. Akte des Rektorats-Wechsels an der grossherzogl. techn. Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe am 18. XI. 1904. 20 pag. Von Frdr. Schur. Karlsruhe, 1905, (G. Braun'sche Hofbuchdr.) M. 0,60.

Lemström, Karl Selim —: his Life and Work. By Hj. Tallquist. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 97—100. Portrait.

Lemström, Verzeichniss der Publicationen des verstorbenen Professors Selim —. Von Ernst Biese. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore,* 1905, **10**, 101—102.

Livingstone, David — eller Vaeverdrengen som blev Missionaer. Af E. A. Jacobs. (Guds Riges Helteskikkelser. I.) 278 pag. Kjøbenhavn, Nyt dansk Forlag. Kr. 1.

Marinelli, Giovanni. Di A. Cittadella Vigodarzere. *B. mensuale della S. meteorologica Italiana, Torino,* 1900, (2) **20**, 1—2.

Möbius, Karl August —. Ein kurzes Lebensbild, nach authentischen Quellen entworfen. Von Friedr. Dahl. *Zool. Jahrbücher, Jena,* 1905, *Suppl. VIII* (Möbius-Festschrift), 1—22. 4 Portraits.

Nordenskiöld, Adolf Erik. Af [Hugo Samzelius]. *Jägaren, Stockholm,* 1902, **8**, 140—141. †.

Pasanisi, Francesco Maria. Di G. Ricchieri. *Riv. G. Ital., Firenze,* 1905, **12**, 559—563.

Philippi, Rudolph Amandus. Von Philipp Losch. *Abh. u. Ber. Ver. f. Naturkunde zu Cassel,* 1905, **49**, 143—161.

—, El Dr. Rudolfo A. —. *Rev. chilena de Hist. Nat., Valparaiso,* 1902, **6**, 190—193. †.

Ratzel, Friedrich. Von Karl Weule. *M. Ver. E. Leipzig* 1904, *Leipzig,* 1905, 1—29. Portrait. — Von Hans Helmolt. *D. Rundschau, Berlin,* 1904, **121**, 140—143. — Von E. Oppermann. *Z. f. Schulgeogr., Wien,* 1905, **26**, 1—8.

—, Friedrich, An Appreciation of —. By Martha Krug Genthe. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 1053—1055.

—, Dem Andenken Friedrich —s. Von Gustav Antze. *Politisch-anthropologische Rev., Leipzig,* 1904/05, **3**, 517—519.

—, Federico — e la sua opera geografica. *Riv. G. Ital., Firenze,* 1905, **12**, 8—18, 102—126.

—, Friedrich —. Eine Skizze seines Schaffens. Von Hugo Grothe. *Natur u. Kultur, München,* 1904, **2**, 33—38, 67—72.

—, Friedrich — und seine Bedeutung für die Geographie. Von Heinrich Heine. *Neue Bahnen, Leipzig,* 1904, **15**, 668—675, 726—734.

—, L'opera di un geografi (Federico —). Di Renato Biasutti. *Riv. d'Italia, Roma,* 1904, **8**, I, 282—292.

—, Friedrich — und die Alpenforschung. Von Hermann Reishauer. *J.-Ber. d. Sect. Leipzig d. D. u. Ö. Alpenver.* 1904, *Leipzig,* 1905, 3—30. Portrait.

—, Friedrich —. Ein Gedenkwort. Von Freiherr v. Maltzahn. *Marine-Rundschau, Berlin,* 1905, **16**, 217—220.

—, Friedrich. Nekrolog, gesprochen in der Sitzg. der philologisch-histor. Klasse am 10. XII. 1904 von Karl Lamprecht. [Aus: „Berichte d. philolog.-histor. Klasse d. kgl. sächs. Gesellsch. d. Wiss."] 13 pag. Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 0,60.

—, Friedrich. Sein Leben und Wirken. Von Kurt Hassert. *G. Z., Leipzig,* 1905, **11**, 305—325, 361—380.

Reclus, Élisée. Par F. Schrader. *La G., Paris,* 1905, **12**, 81—86. Portrait. — Par F. Schrader. *B. de la S. normande de G., Rouen,* 1905, **27**, 245—251. — Par E.-A. Martel. *La Nature, Paris,* 1905, **33**, II, 113—114. Portrait. — Par C. Knapp. *B. de la S. Neuchateloise de G.,* 1905, **16**, 310—316. — Par E. C. *B. de la S. R. Belge de G., Bruxelles,* 1905, **29**, 210—215. — Von W. Wolkenhauer. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien,* 1905, **28**, 36—40. Portrait. — Af G. A. *Ymer, Stockholm,* 1905, **25**, 325—329. Portrait.

—, Eliseo. Di G. Roncagli. *B. S. G. Ital., Roma,* 1905, (4) **6**, 573—574. Portrait. — Di Filippo Porena. *B. della S. africana d'Italia, Napoli,* 1905, **24**, 153—158.

—, Eliseo —, 1830—1905. Di L. F. de Magistris. 39 pag. Jesi, 1905, tip. Flori.

Reclus, A Great Geographer: Elisée —, 1830—1905. By Patrick Geddes. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 490—496, 548—555.

—, Élisée — in het kader der geografen van zijnen Tijd (1830—1905). Door C. M. Kan. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 1033—1051.

—, L'Opera di Eliseo —. Comunicazione del socio Aldo Blessich. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **6**, 579—600.

—, Elisée. Obituary by P. Kropotkin. *The G. J., London*, 1905, **26**, 337—343, 461. Portrait.

Rein, Johannes Justus —. Zum 70. Geburtstage. Von Heinrich Kerp. Festschrift z. Feier des 70. Geburtstages von J. J. Rein, zugleich **1.** *Veröffentl. d. G. Ver. zu Bonn, Bonn*, 1905, 1—8. Portrait.

Richter, † Eduard —. Von A. Penck. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1905, **31**, 29—31. — Von Siegmund Günther. *M. G. Ges. München*, 1905, **1**, 371—392. Portrait. — Von Otto Jauker. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 49—52. — *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 193—197. — *Erdbebenwarte, Laibach*, 1905, **4**, 98—100.

—, Edoardo —. Cenni biografici. *Riv. G Ital., Firenze*, 1905, **12**, 226—228.

—, Der Alpinist und Geograph Eduard —. Von Johannes Frischauf. 32 pag. Laibach, 1905, (Schwentner).

—, L'opera geografica di Edoardo —. Appunti di Olinto Marinelli. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 274—283, 351—368.

—, Eduard, Sein Leben und seine Arbeit. Von Georg Lukas. 28 pag. Progr. Realschule, Graz, 1905.

—, Zu Eduard —'s Gedächtnis. Von Georg A. Lukas. *Ö. Mittelschule, Wien*, 1905, **19**, 203—213.

—, Zur Erinnerung an Prof. Eduard —. Von C[arl] Diener. *Ö. Alpen-Ztg., Wien*, 1905, **27**, 49—53.

Richthofen, Ferdinand Freiherr von — †. Von Felix Lampe. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 241—244. — Von Alfred Rühl. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1905, N. F. **4**, 727—728. — Von J. Scholz. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1905, **31**, 235. — Von E. Stromer v. Reichenbach. *Beilage z. Allg. Ztg., München*, 1905, IV, 89—90. — *B. de la S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1905, **29**, 507—508.

—, Ferdinand Baron von. By A. G. *Nature, London*, 1905, **73**, 8—9.

—, Le baron Ferdinand de —. Par A. de Lapparent. *La G., Paris*, 1905, **12**, 424—426.

—, Commemorazione del Socio straniero F. von —. Di G. Dalla Vedova. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Cl. di Sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1905, (5) **14**, II, 629—634.

—, Ferdinand, Freiherr von —. Born May 5, 1833; Died October 6, 1905. By Bailey Willis. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, **13**, 561—567.

—, Ferdinando von — e la sua opera scientifica. Nota di Filippo Porena. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 577—584.

—, Gedächtnisfeier für Ferdinand Freiherr von — 29. Oktober 1905. Ansprache von G. Hellmann. Gedächtnisrede von Erich von Drygalski. *Z. Ges. E. Berlin*, 1905, 673—697. Portrait.

—, Gedächtnisrede auf Ferdinand Freiherrn von —. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 401—416. Portrait.

—, Ferdinand Freiherr von. Obituary by E. G. Ravenstein. *The G. J., London*, 1905, **26**, 679—682. Portrait.

—, F. de —. Un géographe-voyageur allemand. Par P. Lemosof. *Le Magasin pittoresque, Paris*, 1905, **73**, No. 21, II—III. Portrait.

Roggero, Giuseppe. Di Filippo Porena. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **6**, 38—43.

Ruge, Sophus. Von Harry Gravelius. *M. Ver. E. Leipzig* 1904, *Leipzig*, 1905, 79—94. Portrait. — Von H. Gravelius. *M. Ver. E. Dresden*, 1905, I, 9—21.

Saussure, Henri de. (1829—1905). Par Arthur de Claparède. *Le Globe, Genève*, 1905, **44**, *Bull.*, 143—157. Portrait.

Schroeder van der Kolk, Dr. J. L. C. — en zijne werkzaamheid. Door J. Lorié. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 1052—1084.

Smith, Captain John —. By A. G. Bradley. New York, 1905, Macmillan & Co. $ 0,75.

Stanley, Henry Morton. Von Eugen Wolf. *Hochland, Kempten und München*, **1**, II, 405—420.

—, Enrico M. —. Di Pietro Gribaudi. *Riv. di Fisica, Mat. e Sc. Nat., Pavia*, 1904, **10**, 211—225. Portrait.

—, le roi des explorateurs (1840—1904). Par Joseph Joûbert. 54 pag. et portrait. Angers, 1905, libr. Germain et Grassin.

Stolpe, Hjalmar. Af Gustaf Retzius. *Ymer, Stockholm*, 1905, **25**, 5—16. 3 Portraits.

—, Förteckning öfver vetenskapliga skrifter af professor Hjalmar —. *Ymer, Stockholm*, 1905, **25**, 445—446.

Stübel, Alphons — †. Von Hans Meyer. *M. Ver. E. Leipzig* 1904, *Leipzig*, 1905, 59—78. 2 Portraits. — Von P. Wagner. *Beilage z. Allgemeinen Ztg., München*, 1905, I, 209—212. — Von Paul Grosser. *Gaea, Leipzig*, 1905, **41**, 193—198. Portrait.

—, Maurizio Alfonso — i suoi viaggi e la sua teoria dei vulcani. Di Gioacchino De Angelis d'Ossat. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 81—91. ††. Portrait.

Suess, Scientific Worthies. XXXV. Eduard —. By Arch. Geikie. *Nature, London*, 1905, **72**, 1—3. Portrait.

Vallot, Josef — und sein Werk. **13.** *J.-B. d. Sonnblick-Ver. f. d. Jahr* 1904, *Wien*, 1905, 3—7. ††.

Varenius. Von S. Günther. VIII-218 pag. (Klassiker der Naturwissenschaften, 4.) Leipzig, 1905, Th. Thomas. M. 3,50.

Vespucius, Life of Americus —, his voyages and his discovery of the new world, By C. Edwards Lester. 368 pag. (Franklin ser.) New York, 1905, A. L. Burt Co. cl., $ 1. 12.

Wharton, Admiral Sir W. J. L. —. By A. M. F. *The G. J., London*, 1905, **26**, 684—686.

—, Sir William —, K. C. B., F. R. S. By A. M. F. *Nature, London*, 1905, **72**, 586—587.

Wilson, Major-General Sir Charles William —. By D. A. J. *The G. J., London*, 1905, **26**, 682—684.

Wissmann, Hermann von. *The G. J., London*, 1905, **26**, 227—230. — *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 518—520. Portrait. — *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1905, **33**, 530—534.

—, Hermann — †. Gedenkblatt von E. Oppermann. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 321—328.

—, Schriften des Majors von — †. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 327—328.

Zittel, Carlo Alfredo von —. Cenno necrologico. Di Mario Canavari. *Processi verbali S. toscana di Sc. nat., Pisa*, 1904, **14**, 40—42.

10. Geographie der Geschichte.

Baumgarten, Fritz, Frz **Poland,** u. Rich. **Wagner,** Die hellenische Kultur. Mit 7 farb. Taf., 2 Karten u. gegen 400 Abbildgn im Text u. auf 2 Doppeltaf. (In etwa 5 Lfgn.) 1.—5. Lfg. pag. 1—491. Leipzig, 1905, B. G. Teubner. à M. 2. Vollständig, geb. in Leinw M. 12.

Boffito, G., e E. **Sanesi,** La geografia di Dante secondo Edoardo Moore. Traduzione e riassunto di —. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 92—101, 204—215.

Brugger, E., Beiträge zur Erklärung der arthurischen Geographie. *Z. f. franz. Sprache u. Litteratur, Berlin*, 27, Heft 1—2.

Buxton, E. M. Wilmot, The ancient world: outlines of ancient history. 244 pag. ††. Maps. New York, 1905, Dutton. cl., $ 1 net. 12.

Drolshagen, Carl, Gemarkungen und Grundkarten. *Pommersche Jb., Greifswald*, 1905, 6, 125—141.

Franke, O., Hat es ein Land Kharoṣṭra gegeben? *S.-Ber. K. Preuss. Ak. d. Wiss., Berlin*, 1905, 238—248.

Gibbon, Edward, The History of the Decline and Fall of the Roman Empire. Vol. 1—4. (Standard Library.) London, Methuen. net, each 1 s.

Goodspeed, George Stephen, A History of the Ancient World. With Illusts., Maps, and Plans. 500 pag. London, Constable. net, 7 s. 6 d.

[**Grob**, Heinrich,] Repetitorium der alten Geographie und der Chronologie. 7. Aufl. [Bearb. von Johannes Haene.] 33 pag. Zürich, 1905, Schulthess & Co. Fr. 0,60.

Hüsing, G[eorg], Nachträgliches zur Ophirfrage. *Oriental. Litteraturztg., Berlin*, 1904, 7, 87—91.

Jauker, Otto, Historische Leitlinien. 57 pag. 11*. Wien, 1905, A. Pichler. M. 2,40.

Lang, Gust., Untersuchungen zur Geographie der Odyssee. 122 pag †. 2*. Karlsruhe, 1905, F. Gutsch. M. 3.

Michael, Hugo, Die Heimat des Odysseus. Ein Beitrag zur Kritik der Dörpfeld'schen Lenkas-Ithaka-Hypothese. Oster-Progr. d. K. Gymas. zu Jauer. 32 pag. Jauer, 1905, O. Hellmann.

Miller, J., Die Geographie der Odyssee. *Preuss. Jahrb., Berlin*, 1904, 117, 300—313.

Rothert, Eduard, Die acht Grossmächte in ihrer räumlichen Entwicklung seit 1750. Karten u. Skizzen. 20 farb. Karten m. 1 Bl. u. IV pag. Text. Düsseldorf, 1904, A. Bagel. Geb. in Halbleinw. M. 6,50. In Leinw. M. 7.

Ruge, Arnold, Antike Geographie. *J.-Ber. über die Fortschritte der classischen Altertumswiss., Leipzig*, 1905, 124, 374—395.

Vigo, Pietro, Storia degli antichi popoli dell' Oriente. 64 pag. Livorno, 1905, Raffaello Giusti tip. edit. 50 cent. 16.

Werminghoff, Albert, Die Bedeutung der Grundkarten für die historische Forschung. *Pommersche Jb., Greifswald*, 1905, 6, 105—123.

Brockmann, E., Kleiner Geschichtsatlas. Im Anschluss an das v. ihm hrsg. Lehrbuch der Weltgeschichte red. 18 farb. Kartens. m. 4 pag. Text. Münster, 1905. H. Schöningh. M. 0,30.

Grundy, G. B., Murray's Handy Classical Maps. Edited by —. Mare Aegaeum, etc. London, [1905], John Murray. 1 s. net.

Heussi, Karl, und Hermann **Mulert**, Atlas zur Kirchengeschichte. 66*. Tübingen, 1905, J. C. B. Mohr. M. 8.

Leeder, E., Schul-Atlas zur biblischen Geschichte, bearb., gezeichnet u. nebst Beschreibung hrsg. 6 z. Tl. farb. Karten m. 28 pag. Text. Essen, (1904), G. D. Baedeker. M. 1.

Lintum, C. te, Historische Atlas. 48*. Lithogr. klrndr. Zutphen, W. J. Thieme & Cie. F. 2,25. Geb. F. 2,70.

Ludt, A., Wandkarte zur bibl. Geschichte. 1 : 1 800 000. 2. Aufl. 4 Blatt je 72 × 94 cm. Farbdr. Leipzig (1905), G. Lang. M. 10. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 16.

Murray's Small Classical Atlas. Edit. by G. B. Grundy. London, J. Murray. 6 d. Fol.

Perthes, Just., Atlas antiquus. Taschen-Atlas der alten Welt v. Alb. van Kampen. 24 (farb.) Karten in Kpfrst. mit Namenverzeichnis u. e. Abrisse der alten Geschichte. 7. Aufl. 32 u. 60 pag. Gotha, 1905, J. Perthes. Geb. in Leinw. M. 2,20.

Putzger's, F. W., Historischer Schul-Atlas zur alten, mittleren und neuen Geschichte. In 234 Haupt- u. Nebenkarten (in Farbdr.). Bearb. u. hrsg. v. Alfr. Baldamus u. Ernst Schwabe. 29., m. der verm. u. verb. 25. im wesentlichen übereinstimm. Aufl. XVI pag. Text. Bielefeld, 1905, Velhagen u. Klasing. M. 2,30. Kart. M. 2,80. Geb. in Leinw. M. 3.

—, F. W., Historischer Schul-Atlas zur alten, mittleren u. neuen Geschichte. In 52 (farb.) Haupt- u. 61 Nebenkarten f. die höheren u. mittleren Unterrichtsanstalten Österreich-Ungarns. Hrsg. v. Alfr. Baldamus u. Ernst Schwabe. 27. Aufl. Unveränd. Abdr. der 19. bezw. 22. Aufl. XI pag. Text. Wien, 1905, A. Pichler's Wwe. u. Sohn. Geb. M. 3.60.

Schrader, F., et L. **Gallouédec**, Atlas classique. Géographie ancienne et moderne dressé conformément aux programmes officiels de 1904, à l'usage de l'enseignement secondaire, classe de sixième. (Ouvrage contenant 111 cartes et cartons en coul. avec 17 notices et 43 fig.) Paris, impr. Erhard frères; Hachette et Ce, édit. Fr. 2,50.

11. Onomatologie und Terminologie.

Geographic Names, Decisions of U. S Board on —. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 131—132, 358—359.

Harper, Roland M., „Hammock", „Hommock" or „Hummock"? *Science, New York*, 1905, N. Ser. **22**, 400—402.

Hyvert, Georges, Terminologie générale du minéralogiste prospecteur (Définitions et Formules des substances minérales des roches et terrains; Nomenclature des concessions françaises de mines; Sources minérales, thermales, etc.); 88 pag. et 1 planche en coul. Carcassonne, 1903, impr. Servière. 4.

Jungfer, Johannes, Deutsch-spanische Ortsnamen. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 41—47. 5*.

Klemenz, P., Zum Gebrauche des Artikels vor Ortsnamen. *M. d. Schlesischen Ges. f. Volkskunde, Breslau*, 1905, **14**, 105—107.

Knox, A., Rules for the Transliteration of Place-names occurring on Foreign Maps. Compiled by —, 1905. IV-82 pag. London, 1905, Printed by Harrison & Sons.

Nagl, J. W., Über die Fortschritte der geographischen Namenkunde. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 113—176.

Oom, Frederico, Le symbole W pour désigner l'Ouest. *Rev. sc., Paris*, 1905, (5) **4**, 40—41.

Ruprecht, Ortsnamen in Dativform. *Hannoversche Geschichtsblätter, Hannover*, 1905, **8**, 85—89.

Sensini, P., Nomenclatura geografica. *L'Opinione Geografica, Firenze*, 1904, dicembre.

—, P., Nomenclatura geografica: il o la? *L'Opinione Geografica, Firenze*, 1905, No. 2.

Sieger, Robert, Die Schulorthographie und die geographischen Namen. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 33—42, 72—75.

Stolz, Fr., Volkskundliche Ortsnamenforschung. *Z. f. d. Ö. Gymnasien, Wien*, 1905, **56**, 193—196.

Wäschke, H., Orts-, Flur- und Personennamenforcshung. *Korrespondenzbl. d. Gesammtver. d. D. Gesch.- u. Alterthumsvereine, Berlin*, 1903, **51**, 86—88, 161—163; 1904, **52**, 210—216.

Wollemann, A., Bedeutung u. Aussprache der wichtigsten schulgeographischen Namen. III-68 pag. Braunschweig, 1905, W. Scholz. M. 1.

V. Mathematische und astronomische Geographie; Kartographie.

1. Allgemeines; Geographische Ortsbestimmungen.

(Vergl. auch: Anleitung zum Reisen und Beobachten; Reiseausrüstung.)

Albrecht, Th., Bericht über die Längen-, Breiten- und Azimut-Bestimmungen erstattet vom Centralbureau. *C.-R.* **14.** *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin*, 1905, II. Vol., 356–398. 2 * 1 : 8 000 000.

Andreini, A. L., Intorno ad un corso di geografia matematica. *L'Opinione Geografica, Firenze*, 1905, No. 5.

—, A. L., Sul modo di determinare la latitudine, la linea meridiana e l'ora del luogo d'osservazione per mezzo d'un globo celeste artificiale. *L'Opinione Geografica, Firenze*, 1905, No. 3.

Baur, Frz., Mathematische Geographie, m. 22 den Text erläut. Fig. 140 pag. (Miniatur-Bibliothek. Nr. 671—673. 11,3 × 7,5 cm.) Leipzig, (1905), A. O. Paul. Jede Nr. M. 0,10.

Brunn, Alb. v., Die Säkularbeschleunigung des Mondes. 102 pag. Göttingen, 1905, Vandenhoeck & Ruprecht. M. 3,20.

Determinacion de la latitud geográfica de un lugar. *Anuario del Observatorio Astronómico Nacional de Santiago*, 1905, 219—274.

— de las coordenadas geográficas de un punto, de la hora local i del azimut de una direccion. *Anuario del Observatorio Astronomico Nacional de Santiago*, 1905, 50—218.

Driencourt, Sur la précision de positions géographiques obtenues en cours de voyage avec l'astrolabe à prisme. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc. Paris*, 1905, **140**, 302—305.

Effert, G., Mathematische Geographie f. humanistische Gymnasien. 2. Aufl. m. 18 Fig. u. zahlreichen Übungsaufgaben nebst Lösgn. IV-77 pag. München, 1905, J. Lindauer. M. 1. Kart. M. 1,20.

Ernst, M., Odpychające działanie słonca [Die abstossende Wirkung der Sonne.] *Biblioteka warszawska, Warszawa*, 1905, **258**, 504—519.

Foerster, Wilhelm, Der Fortgang der Untersuchungen in betreff der Bestimmung der Erdgestalt und der Veränderungen der Breite. *M. d. Vereinigung v. Freunden d. Astron. u. kosmischen Physik, Berlin*, 1905, **15**, 35—39.

—, Wilhelm, Neues in Betreff der Beobachtungen über die Veränderungen der geographischen Breiten. *M. d. Vereinigung v. Freunden d. Astron. u. kosmischen Physik, Berlin*, 1905, **15**, 9—10.

Forster, Rich., Die dritte Bewegung unserer Erde. 36 pag. 2 †. Wien, 1903, (Szelinski & Co.) M. 1.

Frischauf, Joh., Die Abbildungslehre und deren Anwendung auf Kartographie und Geodäsie. 32 pag. ††. (Sonderabdr. aus: „*Z. f. math. u. naturw. Unterricht, Leipzig*, **36**.) Leipzig, 1905, B. G., Teubner. M. 1.

Geophysik. Allgemeine Eigenschaften der Erde. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1905, **15**, 100–116.

Gheury, M.-E.-J., Sur la rotation d'ensemble de l'univers. *B. S. Belge d'Astron., Bruxelles*, 1905, **10**, No. 3, 62—69.

Graber, Hermann V., Das „Orthogonal-Tellurium" und die konstruktive Lösung von Aufgaben aus dem Gebiet der mathematischen Geographie. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 121—124, VI. †.

Günther, Siegm., Astronomische Geographie. Neudr. 170 pag. ††. (Sammlung Göschen. (Neue Aufl.) 92. Bdchn.) Leipzig, 1905, G. J. Göschen. Geb. in Leinw. M. 0,80.

Hammer, E., Ausdehnung des „internationalen Breitendienstes“ auf die Südhalbkugel. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 281.

—, E., Der erste Schluss der telegraphischen Längenbestimmungen rund um die Erde. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 139—140.

Hartmann, Otto, Astronomische Erdkunde. VIII-51 pag. Mit 16 Abbild., und 100 Übungsaufgaben (Anhang zu: Wilh. Donle, Lehrbuch der Experimentalphysik f. Realschulen u. Realgymnasien). Stuttgart, 1905, F. Grub. M. 0,80.

Hartwig, Ernst, Unterricht in der mathematischen Geographie. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 83—84. ††.

Hüttl, Karl, Die astronomische Geographie in der Volksschule. Methodische Behandlg. 36 pag. ††. Brünn, 1905, (C. Winiker). M. 0,60.

—, K., Stand der Erde in der Ekliptik. (Entstehung der Jahreszeiten.) 2 Blatt je 99 × 71,5 cm. Farbdr. Wien, (1905), G. Freytag & Berndt. M. 10. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben. M. 13,50.

Internationaler Breitendienst [Sternprogramm für den Internationalen Breitendienst auf dem nördlichen Parallel für die Arbeiten nach dem 1. Januar 1906.] (Centralbureau der Internationalen Erdmessung.) 8 pag. Berlin, 1905. 4.

Jacobsen, Birger, Matematisk geografi for gymnasiet. Med stjernekart. 59 pag. ††. *. Kristiania, 1905, Olaf Norlis forl.

Kerkhoff, T., Anschauungsmittel zum Unterricht in der mathematischen Geographie. *Natur u. Kultur, München*, 1905, **2**, 461—466, 488—495.

Kimura, H., Results of the latitude determinations from the four groups observations on a night, at Mizusawa. *Astron. Nachr., Kiel*, 1905, **169**, 113—130.

Langevin, P., Sur l'impossibilité physique de mettre en évidence le mouvement de translation de la Terre. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, **140**, 1171—1173.

Loperfido, Antonio, Misura della latitudine geografica col metodo dei passaggi in meridiano di stelle fondamentali. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 509—515.

Lord, Henry Curwen, The elements of geodetic astronomy for civil engineers. 150 pag. Columbus, O., (1905), Henry C. Lord. cl., $ 1,50 net.

Loskay, Nikolaus v., Die Eintrittszeit der Mitternachtssonne unter verschiedenen geographischen Breiten. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1905, **33**, *Abrégé*, 1—3.

Marcuse, Adf., Handbuch der geographischen Ortsbestimmung f. Geographen u. Forschungsreisende. Mit 54 in den Text eingedr. Abbildgn. u. 2 Sternkarten. X-342 pag. Braunschweig, 1905, F. Vieweg & Sohn. M. 10. Geb. in Halbfrz. M. 12.

—, Adolf, Recent Progress in Determining Geographical Positions. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 551—552.

Methods, Improved — for finding altitude and azimuth, geographical position, and the variation of the compass. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 242—248. ††.

Mezzetti, Pietro, Topografia, distribuzione armorica, stabilità, origine del sistema planetario. *Riv. di Fisica, Mat. e Sc. Nat., Pavia*, 1904, **10**, 88—99, 169—194.

Michnik, Hugo, Aufgaben aus der mathematischen Erd- und Himmelskunde. I. Über die Länge der Tagbogen der Gestirne. — II. Bestimmung der Kurve, die der höchste Punkt der Ekliptik über dem Horizonte eines gegebenen Beobachtungsortes beschreibt. Oster-Progr. 1905 d. K. Gymnas. zu Beuthen O.-S. 14 pag. Beuthen, 1905, M. Immerwahr.

Mifsut y Macón, Arturo, Geodesia y cartografía 2 vols. Texto XXXI-823 pag. Atlas 30 †. Madrid, 1905, Talleres del Depósito de la Guerra. Pes. 20 y 21. 4.

Möller, Max, Orientierung nach dem Schatten. Studien über eine Touristenregel. VII-157 pag. ††. Wien, 1905, Hölder. M. 3,50.

Newcomb-Engelmann's populäre Astronomie. 3. Aufl., hrsg. v. H. C. Vogel. Mit 198 Abbildgn. im Text u. auf 12 Taf. X-748 pag. Leipzig, 1905, W. Engelmann. M. 15. Geb. in Leinw. M. 16.

Oertel, Schwankungen der Erdachse 1903 und 1904. *Beilage z. Allg. Ztg., München*, 1905, IV, 196—197.

Pécsi, Albert, A földrajzi hosszúság meghatározásának uj módja: [Die Bestimmung der geogr. Länge aus d. Azimut des Mondes]. *Földr. Közl.* (*B. Soc. hongroise de G.*), *Budapest*, 1905, **33**, 58—65, ††.

—, Albert, Die Bestimmung der geographischen Länge aus dem Azimut des Mondes. *B. S. Hongroise de G.*, *Budapest*, 1905, **33**, *Abrégé*, 23—24.

Péroche, J., Note au sujet de l'Époque quaternaire et du balancement des Pôles. *A. S. géol. du Nord*, *Lille*, 1905, **34**, 296—299.

Ricart y Giralt, José, Calculo de longitud geográfica por medio de las distancias lunares; su pasado, su presente y su porvenir. *Mem. R. Ac. de Ciencias de Barcelona*, 1904, (3) **5**, 1—12.

Rüefli, J[ohann], Grundlinien der mathematischen Geographie. Für Mittelschulen bearb. 2. Aufl. 46 pag. ††. Bern, 1905, A. Francke. M. 0,50.

Schmehl, Chr., Die Elemente der sphärischen Astronomie u. der mathematischen Geographie. Nebst e. Sammlg. gelöster u. ungelöster Aufgaben m. den Resultaten der ungelösten Aufgaben. Zum Gebrauche an höheren Lehranstalten u. zum Selbststudium bearb. VIII-110 pag. ††. Giessen, 1905, E. Roth. M. 1,60. Geb. M. 2.

Schmidt, Adolf, Ein Planimeter zur Bestimmung der mittleren Ordinaten beliebiger Abschnitte von registrierten Kurven. *Z. f. Instrumentenkunde*, *Berlin*, 1905, **25**, 261—273. ††.

Schück, A., Das Horometer, ein älteres Instrument der mathematischen Geographie. [Aus: „Mittlgn. d. geograph. Gesellsch. zu München."] pag. 269—283. ††. †. München, (1904). Hamburg, Selbstverlag. M. 0,50.

Sensini, P., Tropici e circoli polari. *L'Opinione Geografica*, *Firenze*, 1905, No. 2.

Souchon, Abel, La Construction des cadrans solaires (Ses principes; Sa pratique), précédée d'une Histoire de la gnomonique. VIII-52 pag. 2 planches. (Actualités scientifiques.) Paris, 1905, libr. Gauthier-Villars. Fr. 2,75.

Stäckel, Paul, Eine Eigenschaft der geodätischen Linien. *Arch. f. Mathematik u. Physik*, *Leipzig u. Berlin*, 1903, 3. Reihe 4, 68—73.

Stechert, C., Zeit- und Breitenbestimmungen durch die Methoden gleicher Zenitdistanzen. *Aus d. Arch. d. D. Seewarte*, *Hamburg*, 1905, **28**, No. 1. 64 pag. 6 †.

Sternkarte, Drehbare —. Der Sternenhimmel zu jeder Stunde des Jahres. Ausg. f. Mitteleuropa. Hrsg. v. A. Klippel. 24. Aufl. Farbdr. Mit 1 Bl. Text. Frankfurt a./M., (1905), Deutsche Lehrmittelanstalt. M. 1,25. Transparent M. 1,60. M. Beleuchtungsapparat M. 1,85. Als Lichtschirm zum Anhängen M. 1,75. M. Lichtschirmständer M. 5.

Tolwiński, Gabriel, O porach roku na ziemi i innych planetach [Die Jahreszeiten auf der Erde und den anderen Planeten]. 66 pag. Warszawa, 1905, Arct. Rub. 0,15.

Willig, Herm., Der Sonnenstandsmesser, e. neues Lehrmittel f. den Unterricht in der mathematischen Geographie. Messblatt. Nebst: Hilfsfigur zur Herstellg. der Zeiger f. die Orte zwischen 0° und 56° geographischer Breite (auf der Rückseite). 49 × 65 cm. Mit 2 Zeigern. Nebst Begleitheft. IV-27 pag. ††. Weinheim, 1905, F. Ackermann. M. 3,25. Begleitheft allein M. 0,40.

Wirtz, C[arl] W., Geographische Ortsbestimmung, nautische Astronomie. (In: Encyklopädie d. mathem. Wissenschaften, Bd. 6, Abt. 2, 80—162.) Leipzig, 1905, B. G. Teubner.

2. Geodäsie und Topographie.

(Vergl. auch Kartographie und Geophysik, Allgemeines.)

Aimonetti, Cesare, La XIV Conferenza dell' Associazione geodetica internazionale tenuta nell' agosto 1903, a Copenhaghen. *Riv. di topogr. e catasto, Torino*, 1903—04, **16**, 133—136.

Arldt, Th., Die Gestalt der Erde. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1905, **7**, 283—326. ††. 3 *.

Ball, John, On a logarithmic slide-rule for reducing readings of the barometer to sea-level. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1905, **31**, 285—293.

Bassot, Rapport général sur les mesures de bases. *C.-R.* **14**. *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin*, 1905, II. Vol., 293—302.

Basurco, Santiago M., La fotogrammetría ó sea de el levantamiento de planos por la fotografía. *Rev. de ciencias, Lima*, 1900, **3**, 1—26. 2 †.

Becker, F., Militärtopographie und Ziviltopographie. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 58—59.

Benoît, J. René, et Ch. Éd. **Guillaume**, Note sur les travaux exécutés au Bureau International des Poids et Mesures pour l'étude des méthodes rapides de mesure des bases à l'aide de fils d'archal. (Système Jäderin.) Trad. I. I. Seliverstov. [Russisch.] *Zap. Voenno-Top. Otd. Gl. Štaba, St. Petersburg*, 1905, **61**, *Suppl.* 13—32.

—, J. René, et Ch. Éd. —, Note sur les travaux exécutés au Bureau International des Poids et Mesures, pour l'étude des procédés rapides de mesure des bases au moyen de fils tendus (Système Jäderin). *C.-R.* **14**. *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin*, 1905, II. Vol., 90—103. ††.

Bettencourt Rodrigues, Junio Gualberto, Theoria e descripção de dois novos instrumentos topographicos alidade tachymetro e nivel de oculo. *Mem. Ac. R. Sc. de Lisboa, I. Cl., sc. math., phys. e nat.*, 1903, (N. S.) **7**, No. 1. 60 pag.

Böhler, H., Beschreibung des Basismessverfahrens mittels horizontaler Distanzlatte. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1905, **18**, 1—53. ††. — Mit 24 Fig. im Text u. 8 Anlagen als Anh. 62 pag. Berlin, 1905, E. S. Mittler & Sohn. M. 2,50.

Börsch, A., Die Grundlagen der Bestimmung der Erdgestalt. Vortrag. *V. d.* **3**. *internationalen Mathematiker-Kongresses in Heidelberg* . . . 1904, *Leipzig*, 1905, 459—475.

Close, C. F., Methods of Topographical Survey. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904, *London*, 1905, 629—630.

—, C. F., Text-Book of Topographical and Geographical Surveying. VI-288 pag. Maps and Diagrams. London, 1905, Wyman & Sons. 3 s. 6 d.

Collet, J., Compensation des figures géodésiques. Théorie et applications. *Ann. de l'Université de Grenoble*, 1905, **17**, 413—456.

Dehn, A., Die Gestalt der Erde. *Natur u. Kultur, München*, 1904, **1**, 466—470.

Dokulil, Theodor, Automatische Aufnahme-Instrument von Th. Ferguson. *Mechaniker, Berlin*, 1905, **13**, 103—105, 115—117, 129—131.

Eggert, Otto, Die Einwägungen der Landwirtschaftlichen Hochschule bei Westend. Dritte Mitteilung. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1905, **34**, 13—20, 38—50, 57—63. ††.

Finsterwalder, S., Der gefährliche Ort beim Rückwärtseinschneiden auf der Kugel. [Aus: „Sitzungsber. d. bayer. Akad. d. Wiss." pag. 3—11.] München, 1905, (G. Franz' Verl.). M. 0,20.

—, S., Eine neue Art der Photogrammetrie bei flüchtigen Aufnahmen zu verwenden. *S.-Ber. k. bayr. Ak. Wiss. München*, 1905, **34**, *math.-phys. Cl.*, 103—111.

Finsterwalder, S., Flüchtige Aufnahmen mittels Photogrammetrie. Vortrag. *V. d.* **3**. *internationalen Mathematiker-Kongresses in Heidelberg* . . . 1904, *Leipzig*, 1905, 476—483.

Frank, Otto, Landesaufnahme und Kartographie. *M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien*, 1905, **24**, 49—74.

Fritschi, Feldkunde, dargestellt in Aufgaben u. deren Lösungen auf der Generalstabskarte. Mit 1 Kartenbeilage 1 : 100 000 (Château Salins) u. 8 Skizzen im Text. VI-73 pag. Berlin, 1905, E. S. Mittler & Sohn. M. 2.

Fuchs, K., Photogrammetrie ohne Theodolit. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1905, **34**, 449—457. ††.

Gaultier, Jules, Les méthodes graphiques dans les sciences. Le cadastre. *Rev. sc., Paris*, 1905, (5) **4**, 612—616.

Geodetic Survey, The U. S. Coast and —. *Nature, London*, 1905, **71**, 519—520.

Grossmann, Die barometrische Höhenformel und ihre Anwendung. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 261—274.

Hann, J., Bemerkungen über die Schwerekorrektion bei den barometrischen Höhenmessungen. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 456—462.

Hayford, John F., A connection by precise leveling between the Atlantic and Pacific Oceans. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 673—674.

—, John F., The Form of the Geoid as Determined by Measurements in the United States. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 535—540.

Helmert, F. R., Bericht über die Thätigkeit des Centralbureaus der Internationalen Erdmessung im Jahre 1901 nebst dem Arbeitsplan für 1902, sowie im Jahre 1902 nebst dem Arbeitsplan für 1903. *C.-R.* **14**. *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin*, 1905, II. Vol., 3—76. [Deutsch u. französisch.]

—, F. R., und L. **Krüger**, Bericht über die Triangulationen. *C.-R.* **14**. *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin*, 1905, II. Vol., 216—292. 6 *.

Herz, Norb., Geodäsie. Eine Darstellg. der Methoden f. die Terrainaufnahme, Landesvermessg. u. Erdmessg. Mit e. Anhang: Anleitung zu astronom., geodät. u. kartograph. Arbeiten auf Forschungsreisen. Mit 3 Steindr.-Taf. u. 280 Fig. im Texte. IX-418 pag. (Die Erdkunde. Eine Darstellg. ihrer Wissensgebiete, ihrer Hilfswissenschaften u. der Methode ihres Unterrichtes. In Verbindg. m. Ant. Becker, Jul. Beneš, Cyr. Bodenstein u. a. hrsg. v. Max Klar. XXIII. Tl.) Wien, 1905, F. Deuticke. Subskr.-Pr. M. 12. Einzelpr. M. 14.

Hohenner, Untersuchung eines photogrammetrischen Objectives und Konstantenbestimmung eines photogrammetrischen Theodolits. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1905, **34**, 239—245.

Hoppe, R., Eine Vermessungsaufgabe in der Ebene. *Arch. f. Mathematik u. Physik, Leipzig u. Dresden*, 1900, 2. Reihe, **17**, 269—274.

Hübl, Arthur Freiherr von, Beiträge zur Stereophotogrammetrie. *M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien*, 1905, **24**, 143—180. †.

Inhaltsverzeichnis, Das neue — unserer Zeitschrift für die Bände 1—33, Jahrgang 1872—1904. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1905, **34**, 771—773.

Klotz, O., Transpacific Longitudes. *T. R. Astron. S. of Canada, Ottawa-Toronto*, 1905, 175—203.

Koll, Fritz, Automatische Messinstrumente. (1. Der Pedograph. — 2. Der Cyclograph. — 3. Der Hodograph.) *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1905, **34**, 245—251. ††.

Koppe, C., Ueber die zweckentsprechende Genauigkeit der Höhendarstellung in topographischen Plänen und Karten für allgemeine technische Vorarbeiten. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1905, **34**, 2—13, 33—38.

Kurtz, Ein bequemeres Rechenverfahren zur Böhlerschen Basismessung. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1905, **18**, 54—58.

Kurtz, Eine Erweiterung des Böhlerschen Basismessverfahrens. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1905, **18**, 162—178. ††.

Lallemand, Ch., Rapport général sur les nivellements de précision. *C.-R.* **14**. *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin*, 1905, II. Vol., 303—325. 4 †. 6 *.

—, G., Relations de la figure du globe avec la distribution des volcans et tremblements de terre. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 455—464. ††. *.

Larminat, E. de, Topographie pratique de reconnaissance et d'exploration suivie de notions élémentaires pratiques de géodésie et d'astronomie de campagne. Avec 138 figures dans le texte. 343 pag. 13 †. Paris, 1905, Charles-Lavauzelle.

Laussedat, [A.], Sur différentes applications de la photographie au levé des plans. *B. S. Franç. de Photographie, Paris*, 1905, (2) **21**, 217—232. ††.

—, A., Sur les origines de l'art de lever les plans à l'aide de la photographie. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 580—585.

—, A., Sur une carte topographique d'une assez grande étendue levée en très peu de temps à l'aide de la Photographie. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 413—419.

—, [A.], Sur un moyen rapide d'obtenir le plan d'un terrain en pays de plaines d'après une vue photographique prise en ballon. *Rev. des Sc. photogr., Paris*, 1904, **1**, 245—248. ††.

Lea, Samuel Hill, Hydrographic Surveying. Methods Tables and Forms of Notes. 172 pag. ††. *. New York, 1905, The Engineering News Publishing Co. cl., $ 2.

Littlehales, George W., Marine Hydrographic Surveys of the Coasts of the World. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 576—579. *. — *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 63—67. *.

Matthes, François E., Topographic Methods Used for the New Detail Map of the Grand Canyon of the Colorado. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 801.

Ocagne, d', Sur la dépression de l'horizon de la mer et le nivellement géodésique. *N. A. de Math., Paris*, 1904, (4) 4, 197—209.

Petzold, M., Uebersicht der Literatur für Vermessungswesen vom Jahre 1904. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1905, **34**, 593—606, 611—623, 626—634, 641—653.

Pizzetti, Pa., Trattato di geodesia teoretica. VIIII-467 pag ††. Bologna, 1905, ditta Nicola Zanichelli tip. edit. L. 12.

Practical Guide to Mechanical Landscape Sketching for Military Officers and War Correspondents. By a Field Officer. London, A. & N. Co-op. Soc.

Pulfrich, C., Über einen Apparat zur Messung der Kimmtiefe, einen neuen zerlegbaren Theodoliten und Phototheodoliten, die stereo-photogrammetrische Küstenvermessung vom Schiff aus und eine neue Art der Vergleichung photographischer Sternaufnahmen. *V. D. Physik. Ges., Braunschweig*, 1904, **6**, 255—261.

Redlich, Julius, Ein Einblick in das Gebiet der höheren Geodäsie. *Z. f. Philos. u. Pädagogik, Langensalza*, 1904, **12**, 1—16. — *Pädagog. Mag., Langensalza*, 1905, **245**, 1—23.

Reeves, E. A., Some Recent Improvements in Surveying Instruments. *The G. J., London*, 1905, **26**, 204—208. ††.

Roedder, Zur Geschichte des Vermessungswesens. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1905, **34**, 663—671.

Rosenmund, M., Über die Anlage des Simplontunnels und dessen Absteckung. *J.-Ber. G.-Ethnograph. Ges. in Zürich pro* 1904—1905, *Zürich*, 1905, 71—104. ††. 3 †. * 1 : 250 000.

Rudzki, P., Sur la détermination de la figure de la terre d'après les mesures de la gravité. *B. Astronomique, Paris*, 1905, **22**, 49—76.

Schlesinger, Ludwig, Über geodätische Krümmung. *Arch. f. Mathematik u. Physik, Leipzig u. Berlin*, 1903, 3. Reihe **5**, 242—245.

Schönemann, Die Verwendung der einfachen Camera zur Ermittelung von Höhen und Entfernungen. 2. Teil. *V. d. Naturhist. Ver. d. preuss. Rheinlande, Westfalens u. d. Reg.-Bez. Osnabrück, Bonn,* 1905, **62**, II, 147—166. †.

—, [Paul]. Photogrammetrische Untersuchungen. Oster-Progr. 1905 d. K. Archi-Gymnas. zu Soest, 3—29. Soest, 1905, Nasse. 4.

Schweydar, W., Notiz zu dem Bericht des Herrn Prof. Dr. Eggert über die Einwägungen bei Westend. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart,* 1905, **34**, 299—303 ††.

Seliger, P., Topographische Triangulation durch Stereo-Photogrammetrie. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart,* 1905, **34**, 382—405. ††.

Semerád, A., Geodätische Längenmessungen mit Invardrähten. *Ö. Z. f. Vermessungswesen, Wien,* 1905, **3**, 185—201.

Stromeyer, C. E., The value of Solar Eclipses for Geodetic Measurements. *J. British Astron. Ass., London,* 1905, **15**, 335—337.

Tittmann, O. H., The American Association for the Advancement of Science. The present state of geodesy. *Science, New York,* 1905, N. Ser. **21**, 46—50.

Vallot, Henri, La Mesure des Hauteurs par la Chute des corps. *La Montagne, Paris,* 1905, **1**, 26—31.

Vermessungswesen, Neue Schriften über —. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart,* 1905, **34**, 51, 219—220, 499, 704—705.

Villareal, Federico, Topo-fotografía. *Rev. de ciencias, Lima,* 1900, **3**, 46—47.

—, Federico, Topografía y Geodesia. *Rev. de ciencias, Lima,* 1900, **3**, 212—214, 229—236, 306—308; 1901, **4**, 42—45. †.

Vogler, Ch. A., Nachtrag zu dem Bericht des Herrn Prof. Eggert über die Einwägungen bei Westend. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart,* 1905, **34**, 73—82. ††.

Vos, M. de, Leerboek der lagere geodesie. 12-494 pag. ††. Groningen, J. B. Wolters. Geb. F. 8,50.

Wainwright, D. B., A Plan Table Manual. *Rep. of the Superintendent of the Coast and Geodetic Survey* 1904—05, *Washington,* 1905, 289—341. Plates. Maps.

Waymouth, C. S. H., Military Topography at a Glance. 38 pag. London, Hugh Rees. net, 3 s. 6 d.

Wheeler, Arthur O., Photographic Methods. Employed by the Canadian Topographical Survey. *Rep. 8. International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 545—550. *.

Williams jr., Edward H., Connection by precise leveling between the Atlantic and Pacific Oceans. *Science, New York,* 1905, N. Ser. **21**, 862.

Wilson, Herbert Michael, Topographic surveying; including geographic, exploratory and military mapping, with hints on camping, emergency surgery, and photography. 2d ed., rev. 30-910 pag. ††. Maps. New York, 1905, John Wiley & Sons. cl., $ 3,50.

Zanotti Bianco, Ottavio, I concetti moderni sulla figura matematica della Terra. Appunti per la storia della Geodesia. *Atti R. Acc. delle Sc. di Torino,* 1905, **40**, 18—42.

Ziegler, Ernst, Anweisung zur Führung des Feldbuches nebst kurzgefassten Regeln f. den Felddienst beim Feldmessen, Winkelmessen, Kurvenabstecken, Nivellieren, Peilen u. Tachymetrieren, sowie e. Anleitg. zum Gebrauch, zur Prüfg. u. Berichtigg. der erforderlichen Feldmesserinstrumente, f. die Feldmessübgn. an techn. Lehranstalten u. zum Gebrauch f. Behörden u. prakt. tät. Techniker bearb. Mit 122 Text-Abbildgn., sowie e. Anh. m. Tabellen, Musterbeispielen, Feldbuch u. 6 Taf. gebräuchl. Signaturen. VIII-144 pag. Hannover, 1905, M. Jänecke. Geb. in Leinw. M. 3,80.

—, Ernst, Anweisung zur Führung des Feldbuches · · ·. Anh., als Feldbuch f. die Feldmessübgn. an techn. Lehranstalten u. f. die in der Ausbildg. begriffenen Techniker zum Feldgebrauch eingerichtet. III-128 pag. ††. Hannover, 1905, M. Jänecke. Geb. in Leinw. M. 2,20.

3. Nautik.

Admiralty, The Nautical Almanac and Astronomical Ephemeris for the Year 1908, for the Meridian of the Royal Observatory at Greenwich. London. Complete 2 s. 6 d.

Ahlborn, Fr., Hydrodynamische Experimentaluntersuchungen. (Mit Diskussion.) *Jb. d. Schiffbautechnischen Ges., Berlin*, 1904, **5**, 417—453. ††.

Ainsley's Nautical Almanac and Tide Tables, 1906. London, Simpkin. 6 d.; 1 s.

Alger, Philip Rounseville, Hydromechanics: an elementary treatise prepared for the use of the midshipmen. 145 pag. ††. (United States Naval Academy.) Annapolis, Md., 1905, Philip R. Alger. cl., $ 1,50. 12.

Almanaque náutico para el año 1907, calculado de orden de la superioridad en el Instituto y Observatorio de Marina de San Fernando. XI-640 pag. San Fernando, 1905, Est. tip. de José A. Gay y Páez. Pes. 6,25 y 6,75. 4.

Anderson, M. H., A method of obtaining the deviation of a compass in a fog. *The Nautical Mag., Glasgow*, 1905, **74**, 624—627.

Annuario marittimo per l'anno 1905, compilato per cura dell' i. r. governo marittimo in Trieste. LV. annata. VII-182; CLVI-185 pag. Triest, (F. H. Schimpff). M. 11.

Bolte, F., Nautische Tafelsammlung. Nebst 3 magnet., vom Reichsmarineamt hrsg. Karten. 2. Aufl. XV-212 pag. Hamburg, (1905), Verlagsanstalt u. Druckerei. Geb. in Leinw. M. 10.

—, F., Neues Handbuch der Schiffahrtkunde. 2. Aufl. XV-240 pag. ††. Hamburg, (1905), Verlagsanstalt u. Druckerei. Geb. in Leinw. M. 10.

Bossen, P., and D. **Mars**, Nautical Tables for Ex-Meridian-Observations, with Application to the Double Altitude Problem by Means of Lines of Position. Latitudes 0°—75°, Hour Angle oh.-2h. Azimuth 0°—36°. VII-136 pag. London, A. Owen. net, 4 s. 6 d.

Brown's Comprehensive Nautical Almanack for 1906. London, Simpkin. net, 1 s.

Connaissance des temps ou des mouvements célestes pour le méridien de Paris, à l'usage des astronomes et des navigateurs, pour l'an 1907, publiée par le Bureau des longitudes. VIII-934 pag. Planches. Paris, 1905, libr. Gautier-Villars. Fr. 4.

Cousin, A., Résumé pratique de navigation (Long cours; Plaisance; Cabotage). 256 pag. avec fig. Paris, 1905, libr. Challamel.

Doncker, G., Kleine vaart en vischerij. Beknopte handleiding voor de practische zeevaartkunde ten dienste van jeugdige zeelieden. 8-84 pag. Amsterdam, Stemler's Boekhandel. F. 0,75.

Drygalski, Erich v., Die Schiffahrt in den Zonen des Eises. *D. Rev., Stuttgart u. Leipzig*, 1905, **30**, I, 303—315.

Ephémérides astronomiques et Annuaire des marées pour l'année 1906, destinés aux capitaines de navires et rédigés d'après les formules de M. Edmond Dubois. (36e année.) LXIV-96 pag. avec fig. Paris, [sans millésime], libr. Challamel. 18.

Gelcich, Eugenio, La scienza nautica. *Lo Sviluppo marittimo nel secolo XIX, Roma*, 1905, **1**.

Germain, A., Notions d'hydrographie expéditive, à l'usage des officiers de marine. 2e édition, revue par M. F. Hanusse. 126 pag. avec fig. et planches. (Service hydrographique de la marine.) Paris, 1904, Impr. Nationale. Fr. 2.

Heidke, P., Einfluss des Windes auf die Fahrt von Dampfern. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 17—28. †.

Hilleret, Instruction sur les cartes pour la navigation par l'arc de grand cercle. (Réédition de 1904.) 16 pag. Paris, 1878, Impr. nationale. 30 cent.

Instructions nautiques, Note sur la rédaction des —. *A. hydrographiques, Paris*, 1905, (2) **27**, 1—15. †.

—. Observations relatives à la navigation. 48 pag. (Etat-major général de la marine. Service hydrographique.) Paris, 1905, Impr. nationale. Fr. 1.

Jensen, J. A. D., Nautisk Almanak, beregnet til Greenwich Meridian for Aaret 1906. Udgiven af —. 82 pag. Kjøbenhavn, Gad. 50 øre.

Lea, Samuel Hill, Hydrographic surveying: methods, tables and forms of notes. 172 pag. ††. *. New York, 1905, Engineering News Publishing Co. cl., $ 2.

Maas, C., Practische zeevaartkunde. Dl. I. Afl. 1. 4-16 pag. ††. †. Amsterdam, S. L. van Looy. (Compl. in 30 afl. of 2 deelen.) Per afl. F. 0,40. 4.

Miremont, Comte de, Practical Methods in Modern Navigation. For the Ready Solution of Daily Problems at Sea. 116 pag. London, G. Philips. net, 4 s.

Moretti, Umberto, Sulla scoperta della Bussola nautica e sulla storia della Repubblica Amalfitana. *Atti Congresso Internat. Sc. Storiche*, 1904, **10**, 199—201.

Nautical almanac (abridgment), 1906; containing full daily tide tables for the Atlantic coast of the United States. Also a list of lighthouses of the United States, Canada, West Indies, east coast of South America, and other useful information. 64th year. New York, 1905, John Bliss & Co. pap., 25 c.

Nautischer Kalender, Hamburger — f. d. J. 1906. 19. Jahrg. IV-112 pag. m. 1 farb. Taf. Hamburg, Eckardt & Messtorff. M. 0,75.

Nautisches Jahrbuch oder Ephemeriden u. Tafeln f. d. J. 1908 zur Bestimmg. der Zeit, Länge u. Breite zur See nach astronom. Beobachtgn. Hrsg. vom Reichsamte des Innern unter Leitg. v. C. Schrader. XXIV-316 pag. Berlin, 1905, C. Heymann. Kart. M. 1,50.

—, Kleines — für 1906. 45. Jahrg. Hrsg.: W. Ludolph. 52 pag. Bremerhaven, L. v. Vangerow. M. 1.

Navigation, Leitfaden für den Unterricht in der —. Auf Veranlassg. der Inspektion des Bildungswesens der Marine ausgearb. 4., ganz umgearb. Aufl. XII-326 pag. ††. 5 †. Berlin, 1905, E. S. Mittler & Sohn. M. 11. geb. M. 12,50.

Neueste Erscheinungen im Bereich der Seefahrts- und der Meereskunde sowie auf verwandten Gebieten. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met.*, *Berlin*, 1905, **33**, 41—44, 89—99, 136—139, 187—190, 234—238, 383—386, 330—334, 381 384, 429—432, 477—479, 525—528, 572—575.

Olsen, O. T., The Fisherman's Nautical Almanac and Tide Tables. 1906. 546 pag. Great Grimsby.

Pearson's Nautical Almanack and General Tide Tables, 1906. Edited by W. R. Kettle and H. D. Jenkins. 392 pag. London, Imray & Co. sd. 6 d.; 1 s.

Posteraro, Luigi, Origine Italiana della Bussola Nautica inventata dal Veronese Salomone Ireneo Pacifico. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli . . .* 1904, 1905, II, 571—590.

Prager, M., Die Fahrtgeschwindigkeit der Segelschiffe auf grossen Reisen. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met.*, *Berlin*, 1905, **33**, 1—17.

Søkalender for 1907. Beregnet til Greenwich Meridian. Udgivet af det norske Universitet. 60 pag. Kristiania, 1905, W. C. Fabritius & Sønner.

Stupar, Antheus, Lehrbuch der tererstrischen Navigation. Im Auftrage des k. u. k. Reichskriegsministeriums, Marinesektion, verf. XIII-242 pag. ††. *. Fiume, 1905. (Wien, E. Gerold's Sohn.) Geb. in Leinw. M. 6.

Tami, Ferruccio, La navigazione ortodromica e la geometria descrittiva. *Riv. Marittima, Città di Castello*, 1905, **38**, I. Trim., 95—107. ††.

(**White**, William H.), Submarine navigation. *Nature*, *London*, 1905, **72**, 209—212.

4. Nullmeridian, Datumsgrenze, Einheitsmass, Einheitszeit und Kalenderwesen.

Andreini, Angelo L., Il Calendario Russo secondo una recente proposta di riforma, ed il suo confronto coi calendari Giuliano e Gregoriano. *Riv. G. Ital.*, *Firenze*, 1905, **12**, 393—404.

Hayden, Edward Everett, The Chronometer and Time Service of the United States Naval Observatory and the Present Status of Standard Time. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 785—800.

Kubitschek, W., Kalenderstudien. Die Ära von Eleutheropolis. Der arabische Kalender in Eleutheropolis. Ein gazaeisches Datum in Eleutheropolis. Das tyrische Jahr in der Kaiserzeit. Der pamphylische Kalender. Der kyprische Kalender. Der lykische Kalender. *Jahreshefte d. Ö. Archäolog. I. in Wien*, 8, 87—118.

Lacour et **Rey Pailhade**, Sur l'application du systeme décimal à la mesure de l'angle. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 571—573.

Mezzetti, Pietro, Questioni recenti intorno al calendario gregoriano. *Riv. di Fisica, Mat. e Sc. Nat., Pavia*, 1904, 9, 3—18, 97—110.

Time Chart of the World. Patented by Edward Cowell. Instant Time in 160 important Cities. Folded. London, G. Philip. net, 6 d.

Weltuhr, Die — nebst Datumdifferenz. Entworfen v. Ludw. Fialowski. Construirt v. Carl Kogutowicz. (Farbige drehbare Scheibe, 2 pag.) 26×26 cm. Nebst Erläutergn. 15 pag. ††. Budapest, (1905). (Leipzig, Leipziger Lehrmittel-Anstalt.) M. 1,25.

5. Kartenkunde und Kartographie.

(Vergl. auch: Geschichte der Kartographie; Geodäsie und Topographie.)

Anderson, Richard J., Suggestions with Regard to the Réclus System of Map Making. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 809—810.

Bertelli, Gius., Disegno topografico. 156 pag. 12 †. (Manuali Hoepli.) Milano, 1905, Ulrico Hoepli edit. 16.

Berthaut, Notes sur les cartes à l'échelle du 1 000 000ᵉ actuellement en cours au service géographique de l'armée. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 558—568. *.

Close, C. F., The Ideal Topographical Map. *The G. J., London*, 1905, 25, 633—647.

Curtis, George Carroll, The Place of the Topographic Model in Geography. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 784.

Döring, E., Vergleichende Zeichen-Erklärung der Messtischblätter 1 : 25 000 u. der Karte des Deutschen Reiches 1 : 100 000 m. Erläuterung der Darstellung der Geländeformen in beiden Maſsstäben. Beilage zu: A. Kuhn, Aufnahme-Prüfg. zur Kriegs-Akademie. Ausg. 1902. 29,5×34 cm. Berlin, Liebel. M. 0,60.

Faccin, N., Nuovo planisfero. *Riv. di Sc. Fis., Mat. e Sc. Nat., Pavia*, 1905, No. 62.

Fassotte, N., Du tracé des cartes de géographie. *L'École nationale, Bruxelles*, 1905, 4, No. 12, 362—363.

Frischauf, Johannes, Die Abbildungslehre und deren Anwendung auf Kartographie und Geodäsie. *Z. math. u. naturw. Unterricht, Leipzig*, 1905, 36, 393—402, 477—497.

Goode, J. Paul, A model series of base maps. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, 4, 373—377. *.

—, J. Paul, A new method of representing the earth's surface. The Van der Grinten Projection. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, 4, 369—373. 5 *.

Grebe, L., Zur Darstellung geographischer Karten in Kegelprojektion. *Math.-naturw. Blätter, Berlin*, 1905, 2, 21—22.

Grinten, Alphons J. van der, New Circular Projection of the Whole Earth's Surface. *American J. of Sc., New Haven*, 1905, (4) 19, 357—366. ††. 5 *.

Grinten, Alphons J. van der, Zur Verebnung der ganzen Erdoberfläche. Nachtrag zu der Darstellung in Pet. Mitt. 1904, Heft VII, S. 155—159. *Petermanns M., Gotha,* 1905, **51**, 237. 2 *.

Hendrickson, W. W., Notes on stereographic projection and the astronomical triangle. 31 pag. ††. Annapolis, U. S., 1905, Naval Institute. 4.

Lemoine, F., Les Travaux sur la carte. Essai sur l'analyse d'une situation tactique. 73 pag. Limoges et Paris, [sans millésime], Charles-Lavauzelle. Fr. 1,50.

Letts, Thomas, Maps: Handling, Classifying, Cataloguing. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 803—808.

Littlehales, G. W., Van der Grinten's Circular Projection. *B. American G. S., New York,* 1905, **37**, 14—18. ††. *.

Łomnicki, Antoni, Podsławy matematyczne Kartografii [Die mathematischen Grundlagen der Kartographie]. Spraw. c. k. gimnazyum I, Tarnów, 1905.

Lynam, W. P., Military Map-Reading Simply Explained. Part 1. Scales, &c. London, Hugh Rees. net, 1 s.

Maurer, Hans, Eine neue graphische Azimut- und Kurs-Tafel und eine winkeltreue Kartenprojektion. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1905, **33**, 125—130, 323. 2 †.

—, Hans, Über Auflösung von Poldreiecks-Aufgaben durch Diagramme, die auf zenitalen Kartenprojektionen beruhen. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1905, **33**, 355—367. ††. †.

Mello, Carlos de, Physiography and Map Drawing. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 239—243.

Miola, Alfonso, Contributo di studii e ricerche intorno ai Cimelii cartografici conservati in Napoli. *Atti del* 5. *C. G. Italiano tenuto in Napoli . . .* 1994, 1905, II, 590—599.

Müller, F. J., Neuer Netzentwurf für topographische Karten. *Süddeutsche Techniker-Ztg.,* 1905.

—, L., Wassersport und Wasserkarten. *Wassersport, Berlin,* 1905, **23**, No. 18—20.

Penck, Albrecht, Fortschritte in der Herstellung einer Erdkarte im Mafsstabe 1 : 1 000 000. *Z. Ges. E. Berlin,* 1905, 348—360. *.

—, Albrecht, Plan of a map of the world — recent progress in the execution of a map of the world on the uniform scale of 1 : 1 000 000 (16 miles to the inch). *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 553—557.

Rothamel, Ist die Bezeichnung „Cassini-Soldnersche Zylinderprojektion" berechtigt? *Petermanns M., Gotha,* 1905, **51**, 259—261.

Schokalsky, Jules de, Proposition de la création d'une association cartographique international. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 104—106.

Schoppmann, Einiges über Kartenlesen. *Der Tourist, Frankfurt a. Main,* 1904, **21**, 231—233, 298. — *Sauerl. Gebirgsbote, Frankfurt a. Main,* 1904, **12**, 83—84, 102—103.

Schrader, Franz, Note sur la commission préparatoire d'union cartographique internationale établie par le congrès géographique de Berlin. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 95—102.

Signaturen, Bestimmungen über die Anwendung gleichmässiger — f. topographische u. geometrische Karten, Pläne u. Risse. Laut Beschluss des Zentraldirektoriums der Vermessgn. im Preuss Staate vom 20. XII. 1879, m. Berücksicht. der durch die Beschlüsse vom 16. XII. 1882, 12. XII. 1884, 15. XII. 1886 u. 21. XII. 1887 herbeigeführten Abändergn. 5. Aufl. 18 pag. ††. 8 †. Berlin, 1904, R. v. Decker. Kart. M. 3.

Trojani, Nicola, Mappe catastali e segni convenzionali. *Riv. di Topogr. e Catasto, Torino,* 1903—04, **16**, 145—152.

Tschamler, J., Leitfaden der Kartographie. II. Teil: Kartenprojektion. IV-52 pag. 18 †. Wien, 1905. (Als Manuskript gedruckt.)

Uiblagger, von, Die Herstellung forstlicher Reliefkarten. *Forstwissensch. Centralbl., Berlin*, 1905, **27**, 487—495.

VI. Physische Geographie.

1. Allgemeines.

Assmann, Richard, Kosmische Physik. Red. v. —. LXV-638 pag. (Die Fortschritte der Physik im J. 1904. Dargestellt v. der deutschen physikal. Gesellschaft. 60. Jahrg. 3. Abtlg.) Braunschweig, 1905, F. Vieweg & Sohn. M. 28.

(—, Richard). VII. Kosmische Physik. 3. Geophysik. *Halbmonatliches Literaturverzeichnis der „Fortschritte der Physik", Braunschweig*, 1905, **4**, 17—18, 29—30, 50—52, 65—66, 82—84, 104, 122—124, 136—138, 155—156, 173—174, 192—194, 218—220, 238—240, 256—258, 276—278, 292—294, 309—310, 322—324, 335—336, 353—356, 372—374, 396—398, 417—420, 441—444.

Bjerknes, V., Recherche sur les champs de force hydrodynamiques. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève.* 1905, IV. Période **20**, 325—350, 473—505.

—, V., Sur la formation des tourbillons dans un fluide sans frottement avec une application à l'analogie des phénomènes hydrodynamiques et électrostatiques. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période **20**, 268—284

Brigham, Albert Perry, Students' laboratory manual of physical geography. 7-153 pag. (Twentieth century text-books.) New York, 1905, Appleton. cl., 60 c. net.

Brown's Winds and Currents of the Northern and Southern Hemispheres including Chart of the World, showing cold and warm streams of the globe with the Law of Storms. VI-100 pag †. Glasgow, 1905, J. Brown. 2 s. 6 d.

Bruckner, Ed., Sur le bilan du cycle de l'eau sur la terre. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période **20**. 427—430.

Brückner, Ed., Die Bilanz des Kreislaufs des Wassers auf der Erde. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 436—445. — *La Pédologie, St. Pétersbourg*, 1905, **7**, 177—193. ††. [Russisch.]

Delachaux, Enrique A. S., La geografia física moderna. *Rev. de la Universidad de Buenos Aires*, 1904, **2**, 123—136.

Frech, Fritz, Die wichtigsten Ergebnisse der Erdgeschichte. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 65—85, 134—145, 218—227. †. 4 *.

Günther. Siegm., Physische Geographie. 3. Aufl. 147 pag. ††. (Sammlung Göschen. 26. Bdchn.) Leipzig, 1905, G. J. Göschen. M. 0,80

Herbertson, A. J., The Major Natural Regions: an Essay in Systematic Geography. *The G. J., London*, 1905, **25**, 300—312. 4 *.

—, A. J., The Natural Regions of the World. *The G. Teacher, London*, 1905, **3**, 104—113 4 *.

Klossovskij. A. V., Conzept der Vorlesungen über physikalische Geographie, Meteorologie, meteorologische Optik, Hydrographie, Erdmagnetismus und Luftelectricität, 1904—1905. 282-2 pag. 31 †. Odessa, 1905. [Russisch.]

Küppers, Ernst, Bemerkungen zu Franz Treubert, Die Sonne als Ursache der hohen Temperatur in den Tiefen der Erde, der Aufrichtung der Gebirge und der vulkanischen Erscheinungen. München, 1904. *Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1905, 82—85.

Landolt u. **Börnstein**, Physikalisch-chemische Tabellen. 3. umgearb. u. verm Aufl., unter Mitwirkg. v. Th. Albrecht, F. Auerbach, K. Bädeker u. a. m. Unterstützg. der königl. preuss. Akademie der Wissenschaften hrsg. v. Rich. Börnstein u. Wilh. Meyerhoffer. XVI-861 pag. Berlin, 1905, J. Springer. Geb. in Moleskin. M. 36.

Launay, L. De, La formation de la structure terrestre. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, I, 113—114. *.

—, L. De, Une vieille théorie de la formation de la terre. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, I, 154.

Mahiat, L., Notes sur la géographie physique. XI-112 pag. Bruxelles, 1904, impr. Polleunis et Ceuterick. Fr. 0,95. 12.

Maillet, Edmond, Mécanique et Physique du globe. Essais d'hydraulique souterraine et fluviale. VI-219 pag. avec fig. et tableaux. Paris, 1905, libr. Hermann. Fr. 11.

Marsh, D. B., Where the Earth first crusted: where Man lived first. *J. a. P. Hamilton Ass., Hamilton*, 1904, **20**, 129—138.

Marsters, V. F., Aids in Physical Geography. *P. Indiana Ac. Sc., Indianopolis*, 1901, 194 197 ††.

Nałkowski. Wacław, Mała geografia fizyczna. [Kleine physische Geographie.] 142 pag. ††. 13*. Warszawa, 1905.

Packard, Alpheus S., Evidence in Favor of the Former Connection of Brazil and Africa, and of an Originally Antarctogaeic Land Mass. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 638--640.

Reibisch, Paul, Ein Gestaltungsprinzip der Erde. *M. Ver. E. Dresden*, 1905, I, 39—53. ††.

Reid, Margery A., Physical Geography. 2nd edition, with maps and illustrations. London, Allman. 1 s. 6 d.

Rudzki, M. P., Sur l'âge de la terre. *Anz. Ak. d. Wiss. in Krakau*, 1901, *math.-nat. Cl.* 72—94.

—, M. P., Theorie des physischen Zustandes der Erdkugel. *Anz. Ak. d. W. in Krakau*, 1899, 283—311.

Sapper, K., & A. **Marcuse**, Jorden förr och nu. Populär fysisk geografi. Öfvers. af K. Hagman. VIII-316 pag. 46 †. Stockholm, Norstedt. I 12 hfn. à 90 öre. Kompl. inb. Kr. 13,20.

Sollas, W. J., The Age of the Earth and other Geological Studies. 344 pag. London, T. Fisher Unwin. net, 10 s. 6 d.

Trafton, Gilbert Haven, Laboratory and field exercises in physical geography. 6-90 pag. ††. Charts. Boston, (1905), Ginn. cl., 40 c. 12.

2. Kosmologie.

(Vergl. auch: Erdmagnetismus; Polarlicht; Meteorologie.)

Berthelot, L., Cosmographie, à l'usage des élèves de première A, B, C, D. 4e édition, conforme aux décret et arrêté du 31 mai 1902. 59 pag. avec fig. Saint-Cloud et Paris, 1905, libr. Belin frères. 12.

Brown, Ernest W., Sunspots and Weather. *Pop. Sc. Monthly, New York*, 1905, **66**, 505—514.

Clough, H. W., Synchronous Variations in Solar and Terrestrial Phenomena. *The Astrophysical J., Chicago*, 1905, **22**, 42—75.

Falb, Otto, Die Akten des Weltunterganges. *Gaea, Leipzig*, 1905, **41**, 65—72.

Friedel, Johannes, Zur Kant-Laplaceschen Theorie. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 43—45.

Grignon, A., Eléments de cosmographie, à l'usage des élèves de première A et B de l'enseignement secondaire des garçons, de quatrième année de l'enseignement secondaire des jeunes filles. 11e édition. 131 pag. avec fig. et planches. Paris, 1905, libr. Vuibert et Nony. 16.
—, A., Traité de cosmographie. 1er fascicule. (Classes de première C et D.) 2e édition. 138 pag. avec fig. et planches. Paris, 1905, libr. Vuibert et Nony.
Holtz, W., Wie ein planetarischer Urnebel in Rotation kommen kann. *Nachrichten von der K. Ges. Wiss. zu Göttingen, Berlin*, 1905, *math.-phys. Kl.*, 236—237.
Jacobi, Max, Ein Vorläufer der Kant-Laplaceschen Theorie von der Weltentstehung. *Preuss. Jahrb., Berlin*, 1904, **17**, 244—254.
Lockyer, Norman, Report on simultaneous solar and terrestrial changes. *Ber. d. Internat. Met. Komitees. Versammlungen zu Paris* 1900 *und zu Southport* 1903, *Berlin*, 1905, 37—50.
Mac Dowall, Alex. B., Sonnenflecken und Luftdruck. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 565—566. ††.
—, Alex. B., The Moon and the Barometer. *Nature, London*, 1905, **71**, 320. ††.
Mezzetti, Pietro, Attività solare, correnti telluriche, aurore boreali. *Riv. di Fisica, Mat. e Sc. nat., Pavia*, 1904, **10**, 396—408, 457—474.
Oppenheim, S., Über das Verhältnis des Koppernikanischen Weltsystems zu dem Ptolemäischen. *Z. f. d. Physikalischen u. Chemischen Unterricht*, 1905, **18**, 12 ff.
Ristenpart, F., Der Aufbau des Weltgebäudes. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1905, **17**, 15—29.
Solar and terrestrial changes. *Nature, London*, 1905, **72**, 249—250, 332—333.
Upham, Warren, The Nebular and Planetesimal Theories of the Earth's Origin. *The American Geologist, Minneapolis*, 1905, **35**, 202—220. — *J. of T. Victoria I., London*, 1905, **37**, 186—213.
Zenger, Ch.-V., La théorie electrodynamique du monde et les éruptions volcaniques et grands sismes. *C.-R. Ass. française pour l'avancement des sc., Paris*, 1905, **33**, 572—584.

3. Geophysik.

a. Allgemeines.

(Vergl. auch: Geodäsie; Gebirgskunde.)

Arrhenius, Svante A., On the Electric Charge of the Sun. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 1—8. ††.
Bauer, L. A., Proposed Magnetic and Electric Observations during the Total Solar Eclipse of August 30, 1905. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 21—22.
Becker, George F., Die gegenwärtigen Probleme der Geophysik. *Gaea, Leipzig*, 1905, **41**, 325—335.
—, George-F., Les problèmes actuels de la Géophysik. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1905, **25**, 553—564; **26**, 6—18.
—, George F., Present Problems of Geophysics. *The American Geologist, Minneapolis*, 1905, **35**, 4—22.
Börsch, A., Bericht über Lotabweichungen (1903). *C.-R.* **14.** *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin*, 1905, II. Vol., 399—426.
Borrass, E., Bericht über die relativen Messungen der Schwerkraft mit Pendelapparaten für den Zeitraum von 1900 bis 1903. Unter Mitwirkung von F. R. Helmert erstattet von —. *C.-R.* **14.** *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du* 4 *au* 13 *août* 1903, *Berlin*, 1905, II. Vol., 133—215.

Brace, D. B., A Repetition of Fizeau's Experiment on the Change produced by the Earth's Motion on the Rotation of a Refracted Ray. *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **10**, 591—599.

Chree, C., On the Stresses in the Eearth's Crust before and after the Sinking of a Bore-hole. *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **9**, 785—802. — *P. Physical S. London*, 1905, **19**, 568—587.

Cowell, P. H, On the Secular Acceleration of the Earth's Orbital Motion. *Monthly Notices R. Astron. S., London*, 1905, **66**, 3—5.

Denizot, A., Die Theorie der relativen Bewegung und ihre Anwendung auf Bewegungen auf der Erdoberfläche. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 677—679.

—, A., Erwiederung auf eine von Herrn Rudzki bezüglich meines Aufsatzes: „Theorie der relativen Bewegung" veröffentlichte Bemerkung. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 559.

—, A., Theorie der relativen Bewegung mit einer Anwendung auf das Problem der Bewegung eines Körpers an der Oberfläche der rotierenden Erde sowie auf den Foucaultschen Pendelversuch. *Anz. Ak. d. W. in Krakau*, 1904, *math.-nat. Cl.*, 449—485.

—, A., Über die Theorie der relativen Bewegung. Erwiederung zu Herrn Rudzkis wiederholter Kritik meines Aufsatzes. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 745.

—, A., Zur Theorie der relativen Bewegung und des Foucaultschen Pendelversuches. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 342—345. — *A. d. Physik, Leipzig*, 1905, (4) **18**, 299—322.

Fisher, Osmond, Densities of the Earth's Crust beneath Continents and Oceans compared. *P. Cambridge Philos. S.*, 1905, **13**, 106—118. ††.

Föppl, A., Über einen Kreiselversuch zur Messung der Umdrehungsgeschwindigkeit der Erde. *S.-Ber. K. bayr. Ak. Wiss., München*, 1905, **34**, *math.-phys. Cl.*, 5—28. ††. — *Physikalische Z., Leipzig*, 1904, **5**, 416—425. ††.

Geophysik, Allgemeine Eigenschaften der Erde. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1905, **15**, 100—116.

Hergholtz, G., Über die Elastizität der Erde bei Berücksichtigung ihrer variablen Dichte. *Z. f. Mathematik u. Physik, Leipzig*, 1905, **52**, 275—299.

Irving, A., The consolidation of the Earth. *Nature, London*, 1905, **72**, 79—80.

—, A., The Rigidity of the Earth's Interior. *Nature, London*, 1905, **72**, 8.

Krebs, Wilhelm, Die schlesischen Grubenkatastrophen im Zusammenhang mit anderen geophysikalischen Ereignissen der neuesten Zeit. *Erdbebenwarte, Laibach*. 1905, **4**, 185—188.

Leduc, A., Sur la marche de la solidification de la Terre. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 899—901.

Lockyer, Norman and William [J. S.], A probable cause of the yearly variation of magnetic storms and aurorae. *Mem. S. Spettroscopisti Ital., Catania*, 1904, **33**, 205—208.

Loewy, M., et P. **Puiseux**, Considérations sur la marche de la solidification dans l'intérieur d'une planète d'après l'étude des photographies lunaires. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1905, **25**, 585—593.

Maillard, L., L'expérience de Perrot. [Déviation d'un mouvement sous l'influence la rotation de la terre.] *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période, **19**, 392—395.

Prey, Adalb., Über die Reduktion der Schwerebeobachtungen auf das Meeresniveau. 45 pag. ††. Wien, 1904, (C. Gerold's Sohn). M. 1.

Rudzki, M. P., Bemerkung zur Abhandlung von Hrn. A. Denizot unter dem Titel: „Zur Theorie der relativen Bewegung und des Foucaultschen Pendelversuches." *A. d. Physik, Leipzig*, 1905, (4) 18, 1070—1073.

—, M. P., Theorie der relativen Bewegung. (Bemerkung zu Herrn Denizots Erwiederung auf meine Kritik seines Aufsatzes unter obigem Titel.) *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 679—680.

See, T. J. J., Current Theories of the Consolidation of the Earth. *Nature, London*, 1905, **72**, 31—32.

—, T. J. J., The Physical Cause of the Earth's Rigidity. *Nature, London*, 1905, **71**, 559.

Sparre, de, Sur la déviation des corps dans la chute libre. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 363—365.

Spitaler, R., Periodische Verschiebungen des Schwerpunkts der Erde. *S.-Ber. d. K. Ak. d. W., math.-naturw. Klasse, Wien*, 1905, **114**, Abt. II a., 695—710.

Tesař, L., Die Theorie der relativen Bewegung und ihre Anwendung auf Bewegungen auf der Erdoberfläche. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 556—559. ††.

Thuloup, A., La Sphéricité de la Terre; Sa rotation et le pendule de Foucault; 31 pag. (Ministère de l'instruction publique et des beaux-arts. Musée pédagogique, service des projections lumineuses. — Notices sur les vues.) Melun, 1905, Impr. administrative.

Villareal, Federico, Rotación de la Tierra. *Rev. chilena de Hist. Nat., Valparaiso*, 1903, **7**, 19—22.

Zanotti Bianco, Ottavio, Helmert's Formula for Gravity. *Nature, London*, 1905, **72**, 534.

b. Boden- und Erdtemperatur.

(**Everett**, J. D.), Underground Temperature. Twenty-third Report of the Committee, consisting of · · ·, appointed for the purpose of investigating the Rate of Increase of Underground Temperature downwards in various Localities of Dry Land and under Water. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* · · · 1904, *London*, 1905, 51—55.

Gilbert, G. K., Value and feasibility of a determination of subterranean temperature gradient by means of a deep boring. *Carnegie I. of Washington Year Book, Washington*, 1905, **3**, 261—267.

[**Glinka**, K. D.], Die Wärmeeigenschaften des Bodens. *Encyclopédie de l'agriculture russe, St. Petersburg*, 1905, **9**, 1014—1018. [Russisch.]

Hallock, William, Power from the interior heat of the earth. *Cassier's Mag., New York*, 1903, **23**, 566—570. ††.

Hoefer, H., Underground temperatures, especially in coal mines. *T. I. of Mining Engineers, Newcastle-on-Tyne*, 1905, **27**, 351—367.

Irmler, A., Vnitřní teplo zemské. [Die innere Erdwärme.] *Hornické a hutnické listy, Prag*, 1905, **6**, 54—56, 86—87, 103—106.

Jaczewski, Leonard, O stanie termicznym powierzchni ziemiwzwiąku z zachodzącemi na niej zjawiskami geologicznemi. [Sur l'état thermique de la surface terrestre; sa connection avec les phénomènes géologiques.] *Wszechświat, Warszawa*, 1905, **24**, 465—470, 483—487. †.

—, L., Ueber das thermische Regime der Erdoberfläche im Zusammenhang mit den geologischen Prozessen. *V. d. Russisch-K. Mineral. Ges. zu St. Petersburg*, 1905, (2) **42**, 343—483. ††. — *Bergjournal*, 1905, II, 59—95, 211—236, 337—368. [In russischer Sprache.]

Jenkins, Henry C., Rock Temperatures and the rate of increase with increased depths in Victoria. *Ninth Meeting Austral. Assoc. Adv. Sci.* 1902, 1903, 309—318.

Rollet, Henri, L'action de la chaleur centrale sur l'écorce terrestre. *A. Ass. des Naturalistes, Levallois-Perret*, 1905, **10**, 45—58.

Schreiber, Paul, Studien über Erdbodenwärme und Schneedecke. Vorarbeit zum Jahrbuch des Königl. Sächsischen Meteorologischen Institutes für 1901. [Aus: „Deutsches meteorolog. Jahrb. Königreich Sachsen".] 94 pag. 4 †. Chemnitz, 1905, (C. Brunner). M. 5.

Schubert, J., Der Wärmeaustausch im festen Erdboden, in Gewässern und in der Atmosphäre. *V. D. Physik. Ges., Braunschweig,* 1904, **6**, 173—175.

Tamura, S. Tetsu, Observations of earth temperature in Japan. *Monthly Weather, Rev., Washington,* 1905, **33**, 296—302.

Verlauf, Der periodische — der als Wärme in Boden, Luft und Wasser aufgespeicherten Energie. [Nach Schubert.] *Gaea, Leipzig,* 1905, **41**, 97—102.

[**Voejkov**, A. I.], La température du sol et des eaux. *Encyclopédie de l'agriculture russe, St. Petersbourg,* 1905, **9**, 979—998. [Russisch.]

c. *Erdmagnetismus.*

(Vergl. auch: Kosmologie; Polarlicht.)

Bauer, L. A., A Contemplated Magnetic Survey of the North Pacific Ocean by the Carnegie Institution. *Nature, London,* 1905, **71**, 388—390.

—, L. A., Inauguration of the Magnetic Survey of the North Pacific Ocean. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore,* 1905, **10**, 143—144. ††.

—, L. A., On the present shrinkage of the earth's magnetism. [Abstract.] *P. Amer. Phys. S., Ithaca, N. Y. in Physic. Rev., New York,* 1905, **20**, 126—127.

—, L.-A., Projet de levé d'une carte magnétique du nord de l'océan Pacifique. *Ciel et Terre, Bruxelles,* 1905, **26**, 1—5.

—, L. A., Work of the Department of Terrestrial Magnetism of the Carnegie Institution for 1905. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore,* 1905, **10**, 103—105. — *Science, New York,* 1905, N. Sér. **22**, 25—27.

—, L. A., and G. W. **Littlehales**, Proposed magnetic survey of the North Pacific Ocean. *Carnegie I. of Washington Year Book, Washington,* 1905, **3**, 269—273.

Bell, Alexander Graham, and H. **Gedmuyden**, Magnetic Storms and Aurorae. *Nature, London,* 1905, **73**, 197.

Bemmelen, W. van, Contribution to the Knowledge of the Influence of Solar Eclipse on Terrestrial Magnetism. *Natuurkundig Ts. voor Nederlandsch-Indië, Weltevreden,* 1905, **64**, 216—245. 3 †.

Bidlingmaier, Fr., Erdmagnetische Probleme und die Deutsche Südpolar-Expediton. *V. d. 15. D. Geographentages zu Danzig* . . . 1905, *Berlin,* 1905, 49—56.

Black, F. A, Terrestrial Magnetism and its Causes. A Contribution towards the Elucidation of the Problem. XII-226 pag. ††. 8 *. London and Edinburgh, Gall & Inglis. net, 6 s.

Breydel, Albert, Origine du magnétisme terrestre. *Le Cosmos, Paris,* 1905, N. S. **52**, 73—75, 98—99.

Brunhes, Bernard, L'inclinaison magnétique en Europe a-t-elle été de tout temps positive? *La Nature, Paris,* 1905, **33**, II, 390—391.

Büky, Aurél, A földmágnességi megfigyelések és azok Eivitelének-ismertetíse. [Die erdmagnetischen Beobachtungen und deren Ausführung.] 93 pag. ††. 3 †. Budapest, 1905, M. Eir. orsz. met. és földmágnességi intézek.

Burbank, J. E., Earth-Currents: and a Proposed Method for their Investigation. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore,* 1905, **10**, 23—49.

Carpini, Camillo, La grande perturbazione magnetica del 31 ottobre 1903. *Elettricista, Roma,* 1904, (2) **3**, 3—4.

Chree, C., An Enquiry into the Nature of the Relationship between Sun-spot Frequency and Terrestrial Magnetism. *Philos. T. R. S. of London,* 1904, **203** (A), 151—187. — *Mem. R. Astron. S., London,* **55**, *App.* II. — London, Dulau. 1 s. 6 d. 4.

—, Charles, Magnetic Storms and Aurora. *Nature, London,* 1905, **73**, 101, 173. ††.

—, Charles, Review of Maunder's Recent Investigations on the Cause of Magnetic Disturbances. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore,* 1905, **10**, 9—14.

Clements, Hugh, Magnetic Storms. How they are Produced and How they may be Predicted. The Views of Lord Kelvin and Mr. Maunder's Theory. London, Author. net, 1 s.

Cortie, A., Magnetic storms and associated sun-spots. *Monthly Notices of the R. Astron. S., London*, 1904—05, **65**, 197—205.

Dennett, F. C., Magnetic Storms and Aurorae. *Nature, London*, 1905, **73**, 152.

D[yson], F. W., Magnetic storms and the solar rotation. *The Observatory, London*, 1905, **28**, 176—179.

Ellis, William — über die jahreszeitlichen Schwankungen der magnetischen Störungen. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 524—525.

Faccin, Francesco, La grande perturbazione magnetica del 31 ottobre 1903 e l' attività solare. *Riv. di Fisica, Mat. e Sc. Nat., Pavia*, 1904, **9**, 34—43; **10**, 13—17.

Fényi, Giulio, Zur magnetischen Störung am 31. Oktober 1903. *Mem. S. Spettroscop. Ital., Catania*, 1904, **33**, 3—4.

Fritsche, H., Die jährliche u. tägliche Periode der erdmagnetischen Elemente. VI. Publication. 56 autogr. pag. Riga, 1905, Selbstverlag. (Ratzeburg, Frl. Luise Fritsche.) M. 4.

Geophysik. Erdmagnetismus. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1905, **15**, 142—149. †.

Harvey, A., Solar Spots and Magnetic Storms for 1904. *T. R. Astron. S. of Canada, Ottawa-Toronto*, 1905, 35—46.

Lane, A[lfred] C[hurch], Magnetic phenomena around deep borings, *Rep. Michigan Ac. Sc., Lansing*, 1904, **4**, 166—167.

Littlehales, G. W., The Progress of Science as exemplified in Terrestrial Magnetism. *B. of the Philosophical S. of Washington*, 1905, **14**. 327—336.

—, G. W., The terrestrial magnetic work of the United States Coast and Geodetic Survey. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 281—283.

Liznar, J., Über die Abhängigkeit des täglichen Ganges der erdmagnetischen Elemente in Batavia vom Sonnenfleckenstande. [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."] 58 pag. Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 1,10.

Maunder, E. Walter, Early suggestions of the indication by magnetic disturbances of the solar rotation-period. *The Observatory, London*, 1905, **28**, 100—104.

—, E.-W., L'origine solaire des perturbations du magnétisme terrestre. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1905, **26**, 51—56.

—, Edward Walter, L'origine solaire du magnétisme terrestre. *B. Astron., Paris*, 1905, **22**, 109—121.

—, E. Walter, The Solar Origin of Terrestrial Magnetic Disturbances. *The Astrophysical J., Chicago*, 1905, **21**, 101—115. — *Popular Astronomy, Northfield, Minn.*, 1905, **13**, 59—64.

—, Edward Walter, The solar origin of the disturbances of terrestrial magnetism. *Astron. Nachr., Kiel*, 1905, **167**, 177—182.

Meldau, H., Über die frühere Kenntnis der Missweisung. *A. d. Hydrogr. u. marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 84—86.

Messerschmitt, J. B., Beeinflussung der Magnetographen-Aufzeichnungen durch Erdbeben und einige andere terrestrische Erscheinungen. *S.-Ber. d. mathem.-phys. Klasse der Kgl. Bayerischen Ak. d. Wiss., München*, 1905, **35**, 135—168.

—, J. B., Bericht über die internationale Conferenz für Erdmagnetismus mit Luftelectricität zu Innsbruck vom 9. bis 15. September 1905. *Terrestrial Magnetism. a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 195—201.

—, J. B., Das magnetische Ungewitter vom 31. Oktober 1903. *S.-Ber. k. bayr. Ak. Wiss., München*, 1905, **34**, *math.-phys. Cl.*, 29—39. †.

—s Untersuchungen über den Einfluss von Gewittern und Erdbeben auf die Registrierungen der magnetischen Instrumente. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 559—561.

Mezzetti, Pietro, Attività solare, correnti telluriche, aurore polari. *Riv. di Fis., Mat. e Sc. Nat., Pavia*, 1904, **10**, 396—408, 457—474.

Petzold, M., Uebersicht der Literatur für Vermessungswesen vom Jahre 1904. 10. Magnetische Messungen. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart,* 1905, **34**, 621—622.

Pflüger, A., Zur Deutung des Erdmagnetismus. *Physikalische Z., Leipzig,* 1905, **6**, 415—416.

Platania, Gaetano et Giovanni, Effets magnétiques de la foudre sur les roches volcaniques. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **141**, 974—975.

Recent Publications, List of —. A. Terrestrial Magnetism. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore,* 1905, **10**, 108—110, 156—158, 204.

Réthly, Antal, Földrengés és földmágnesség. [Erdbeben und Erdmagnetismus.] *Az Idöjárás, Budapest,* 1905, **9**, 403—405.

Schuster, Arthur, Sun-spots and magnetic storms. *Monthly Notic. of R. Astr. Soc. London,* 1905, 186—197.

Shearman, T. H. S., The Solar Origin of Terrestrial Magnetic Disturbances. *Popular Astronomy, Northfield, Minn.,* 1905, **13**. 226.

[**Sovětov,** S. A.]. Projekt einer magnetischen Vermessung des Nordpacifischen Oceans. *Zap. gidrograf., St. Petersburg,* 1905, **27**, 82—84. [Russisch.]

Untersuchungen über den Einfluss von Gewitter und Erdbeben auf die Registrierungen der magnetischen Instrumente. [Nach Messerschmitt.] *Gaea, Leipzig,* 1905, **41**, 654—661.

Valentin, Joseph, Meteorologie. 3 Erdmagnetismus. *Jb. d. Naturwiss., Freiburg i. Br.,* 1905, **20**, 358—365.

[**Vannary,** P. I.], Bibliographie russe et étrangère de la météorologie et du magnétisme terrestre pour 1904—1905. *Ežemès. Met. B. Glavn. Fiz. Obs., St. Petersburg,* 1905, **13**, 1—12, 1—80. [Russisch.]

Vregille, Pierre de, Les jésuites et l'étude du magnetisme terrestre. *Études publiées par des pères de la compagnie de Jésus, Paris,* 1905, **104**, 492—510.

Wagner, A., Eine neue Methode zur Messung der Horizontalintensität auf Reisen. *S.-Ber. d. K. Ak. d. Wiss., math.-nat. Klasse, Wien,* 1905, **114**, *Abt. IIa.* 1221—1229. ††.

Wehner, Heinrich, Ueber die Kenntnis der magnetischen Nordweisung im frühen Mittelalter. *Das Weltall, Berlin,* 1905, **5**, 319—324, 340—347, 351—356. ††. — 20 pag. m. 1 Fig. (Vorträge u. Abhandlgn., hrsg. v. der Zeitschrift „Das Weltall" unter Leitg. v. F. S. Archenhold. 11. Heft. [Aus: „Das Weltall".]) Berlin, 1905, C. A. Schwetschke u. Sohn. M. 1.

Wessely, Bemerkung über den Erdmagnetismus. *Arch. f. Mathematik u. Physik, Leipzig u. Dresden,* 1900, 2. *Reihe,* **17**, 116—117.

Wolkenhauer, August, Der Schiffskompass im 16. Jahrhundert und die Ausgleichung der magnetischen Deklination. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1905, **33**, 29—37.

Deklination, Linien gleicher magnetischer — für 1905,0. Herausg. vom Reichs-Marine-Amt. Äquatorial-Mafsstab 1 : 80 000 000. Berlin, 1905. M. 1.

Horizontal-Intensität, Linien gleicher magnetischer — nach Gaussschen Einheiten für 1905,0. Herausg. vom Reichs-Marine-Amt. Äquatorial-Mafsstab 1 : 80 000 000. Berlin, 1905. M. 1.

Inklination, Linien gleicher magnetischer — für 1905,0. Herausgeg. vom Reichs-Marine-Amt. Äquatorial-Mafsstab 1 : 80 000 000. Berlin, 1905. M. 1.

Variation, The World. Curves of equal magnetic —. 1907. No. 2598. London, 1905. 4 s.

d. Polarlicht.

(Vergl. auch Kosmologie; Erdmagnetismus.)

Aurora Borealis. *J. of the British Astron. Ass., London*, 1905, **16**, 67, 68, 74.

Auroral Display of November 15th. *Symons's Met. Mag., London*, 1905, **40**, 196—198.

Aurore boréale (le 3. février 1905 à Lisburn, Angleterre). *B. S. Astron. de France, Paris*, 1905, **19**, 111.

—, L'—. [15 Nov. 1905.] *B. S. Astron. de France, Paris*, 1905, **19**, 521—522.

—, L'— (le 15. novembre 1905 en France). *B. S. Astron. de France, Paris*, 1905, **19**, 521—522.

Bell, Alexander Graham, and H. **Gedmuyden**, Magnetic Storms and Aurorae. *Nature, London*, 1905, **73**, 197.

Chree, Charles, Magnetic Storms and Aurora. *Nature, London*, 1905, **73**, 101, 173. ††.

Dennett, F. C., Magnetic Storms and Aurorae. *Nature, London*, 1905, **73**, 152.

Earp, Rowland A., and R. Langton **Cole**, Aurora of November 15. *Nature, London*, 1905, **73**, 79—80.

Friesenhof, G., Nordlicht. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 576.

Great Aurora. *English Mechanic and World of Sc., London*, 1905, **81**, 13, 110; **82**, 275, 365, 368, 383, 408, 427, 428, 450, 451, 477.

(**Hepworth**, W. C.), Aurora Borealis. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1905 **31**, 308.

Kusnecov, V. V., Ueber die Bestimmung der Höhe der Nordlichtstrahlen. *B. mét. mensuel de l'Observatoire physique central pour la Russie d'Europe, St.-Pétersbourg*, 1905, **13**, No. 4, 1—5. [Russisch.]

Mezzetti, Pietro, Attività solare. Correnti telluriche. Aurore boreali. *Riv. di Fisica, Mat. e Sc. Nat., Pavia*, 1904, **10**, 396—408, 457—474.

Moureaux, Th., L'aurore boréale du 15 novembre et les perturbations magnétiques des 12 et 15 novembre 1905. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 849—850. — *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 283.

Negro, Carlo, Sull' altezza dell' aurora polare. *Riv. di Fisica, Mat. e Sc. Nat., Pavia*, 1904, **10**, 265—275. — *S. Met. Ital., Torino*, 1905, **24**.

Noorderlicht van 31 October. *Hemel en Dampkring, Amsterdam*, (1903), **1**, 368—373.

Nordlicht. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 517.

Shackleton, W., The Aurora of Nov. 15th. *Knowledge & Illustr. Scient. News, London*, 1905, N. Ser. **2**, 292.

Stroobant, P., L'aurore boréale du 9 septembre 1898 et les phénomènes qui l'ont accompagnée. *Belg. Ann. Phys.*, N. Ser. **1**, C. 12 pag.

Young, Anne S., Auroral phenomena. *Popular Astr., Northfield, Minn.*, 1903, **11**, 574.

e. Luft- und Erd-Electricität.

Bemmelen, W. van, Messungen der luftelektrischen Zerstreuung während der ringförmigen Sonnenfinsternis am 17. März 1904. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 235—236.

Blanc, G. A., On Radioactivity of Mineral Springs. *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **9**, 148—154. ††.

Boltzmann, Arthur, Luftelektrische Beobachtungen auf dem Meere. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, 6, 132—133.

—, Arth., Luftelektrische Beobachtungen auf dem Meere. [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."] 36 pag. 2 †. Wien, 1904, [C. Gerold's Sohn]. M. 1,10.

Borne, Georg von dem, Die Radioaktivität der Heilquellen. *Balneol. Ztg., Berlin*, 1905, **16**, *Wiss.-techn. Teil*, 33—36.

Borne, Georg von dem, Untersuchungen über die Abhängigkeit der Radioactivität der Bodenluft von geologischen Faktoren. 37 pag. Breslau, Phil. Fak., Hab.-Schr. v. 4. Nov. 1905. Breslau, 1905, H. Fleischmann.

Brandes, Hermann, Über die radioaktive Emanation der Bodenluft und der Atmosphäre. 45 pag. Kiel, Phil. Fak., Diss. v. 9. Juni 1905. Kiel, 1905, Lüdtke & Martens.

Brunhes, Bernard, et Albert **Baldit**, Sur la dissymétrie de la déperdition électrique en pays de montagne: rôles comparés de l'altitude et du relief. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 693—695.

Burbank, J. E., Specific Electrical Conductivity of the Air at Sea. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 126—129.

Dadourian, H. M., Die Radioaktivität der Bodenluft. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 98—101. ††.

—, H. M., Radio-activity of Underground Air. *American J. of Sc., New Haven*, 1905, (4) **19**, 16—22. ††.

Dessauer, Ueber Radioactivität und ihre Beziehungen zu den Mineralquellen. Vortrag. *Balneol. Centralztg., Berlin*, 1905, 2—4, 5—7, 9—11.

Ebert, H., Bemerkungen zu dem Aufsatze des Herrn Gerdien: Der Elektrizitätshaushalt der Erde und der unteren Schichten der Atmosphäre. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 828.

—, H., Ionenzählungen bei Gelegenheit der totalen Sonnenfinsternis am 30. August 1905. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 641—647.

—, H., Luftelektrische Beobachtungen während der totalen Sonnenfinsternis 1905 August 30. in Palma de Mallorca. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 165—176.

—, H., Über die Aufrechterhaltung des normalen elektrischen Erdfeldes. Zweite Erwiederung auf Herrn G. C. Simpsons Einwände. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 825—828.

Elster, J., et H. **Geitel**, Sur la radioactivité des sédiments des sources thermales. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, *IV. Période*, **19**, 5—30.

—, J., und H. —, Weitere Untersuchungen über die Radioaktivität von Quellsedimenten. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 67—70. ††.

—, J., und H. —, Vorschläge für die Ausführung electrischer Beobachtungen während der bevorstehenden Sonnenfinsterniss *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 17—20.

Engler, C., et H. **Sieveking**, Nouvel appareil pour la détermination de la radioactivité des sources thermales. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, *IV. Période* **20**, 159—168. ††.

Eve, A. S., On the Radioactive Matter present in the Atmosphere. *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **10**, 98—112. ††.

Figee, S., Electrical observations at Batavia, and on the west coast of Sumatra during the sun's total eclipse on may 18th 1901. *Observations made at the R. Magnet. a. Met. Observatory at Batavia*, 1903, **24**, 155—162.

Geophysik. Luftelektricität. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1905, **15**, 326—331.

Gerdien, H., Der Elektrizitätshaushalt der Erde und der unteren Schichten der Atmosphäre. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 647—666.

—, H., Die absolute Messung der specifischen Leitfähigkeit und der Dichte des verticalen Leitungsstromes in der Atmosphäre. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 65—79.

[**Gisler**], L'obtention des rayons X à l'aide de l'électricité atmosphérique et un moyen nouveau de la détermination de l'intensité de cette dernière. *Vozduchoplavateli, St. Petersburg*, 1905, 9, 56—59. [Russisch.]

Gockel, A., Luftelektrische Beobachtungen während der Sonnenfinsternis vom 30. August 1905. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 617—618.

Gockel, A., Sur l'émanation radioactive de l'atmosphère. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève,* 1905, *IV. Période,* **19,** 151—158.

—, A., Über den Ionengehalt der Atmosphäre und dessen Zusammenhang mit Luftdruckänderungen. *Met. Z., Wien,* 1905, **22,** 97—102.

Himstedt, F., Über die radioaktive Emanation der Wasser- u. Oelquellen. [Aus: „Berichte d. naturforsch. Gesellsch. zu Freiburg i. B."] 9 pag. Freiburg i./B., (1904). (Tübingen, J. C. B. Mohr.) M. 2,50.

Jaufmann, Josef, Über Radioaktivität von atmosphärischen Niederschlägen und Grundwässern. *Met. Z., Wien,* 1905, **22,** 102—113. ††.

Laborde, Albert, La radioactivité des eaux minérales. *Le Radium, Paris,* 1904, **1,** 1—6.

Langevin, P., Sur les ions de l'atmosphère. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **140,** 232—234.

—, P., et M. **Moulin**, Sur un enregistreur des ions de l'atmosphère. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **140,** 305—307.

Lemström, Selim, On the Effect of Electric Air-currents. *Rep.* **74.** *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* · · · 1904, *London,* 1905, 482—483.

Luftelektrizität, Eigenladung der Erde und Aktivität der freien Luft. *Gaea, Leipzig,* 1905, **41,** 132—136.

Manzetti, Riccardo, Le teorie moderne dell' elettricità atmosferica. *B. S. degli Ingegneri e Architetti Ital., Roma,* 1904, **12,** 769—776.

Mazelle, Eduard, Die Zerstreuung der atmosphärischen Elektrizität in Triest und ihre Abhängigkeit von meteorologischen Elementen. *S.-Ber. d. Wiener Ak., math.-naturw. Kl., Wien,* 1905, **114,** Abt. IIa. 103 pag.

[**Myškin**, N. P.], Etat contemporain de la question de l'utilisation de l'électricité atmosphérique. 16 pag. St. Pétersbourg, 1905. [Russisch.]

Nagaoka, H[antarō], Notes on radioactivity. *Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō,* 1905, **2,** 423—432.

Negro, C., Introduzione della fiamma nello studio dell' elettricità atmosferica. *S. Met. Ital. B. mensuale, Torino,* 1905, (2) **23,** 39—44.

Nordmann, Charles, Enregistreur à écoulement liquide de l'ionisation atmosphérique. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **140,** 430—433. ††.

Pagnini, Pietro, L' Elettricità atmosferica e la Teoria di Edlund. *Riv. G. Ital., Firenze,* 1905, **12,** 488—492.

Recent Publications, List of —. B. Atmospheric Electricity and Radio-activity. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore,* 1905, **10,** 110—112, 158.

Richarz, F., Ueber den Zusammenhang von elektrischer Leitfähigkeit und Ozongehalt der freien Atmosphäre. *S.-Ber. Ges. z. Beförderung d. ges. Nat. zu Marburg.* 1904, 1905, 122—124.

Sarasin, Ed., De la radioactivité de l'air qui s'échappe des puits souffleurs. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève,* 1905, IV. Période **20,** 425—426, 603—606.

—, Ed., Über die Radioaktivität der Luft, welche atmenden Brunnen entströmt. Aus dem Französischen übersetzt von Max Iklé. *Physikalische Z., Leipzig,* 1905, **6,** 708—709.

Schuster, A., On the Ionisation of the Atmosphere. *Rep.* **74.** *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* · · · 1904, *London,* 1905, 471.

Sieveking, H., Über einen neuen Apparat zur Bestimmung der Radioaktivität der Thermalquellen. *Physikalische Z., Leipzig,* 1905, **6,** 700—703. ††.

Simpson, George C., Atmosphärische Elektrizität in hohen Breiten [in Karasjok]. Aus dem Englischen übersetzt von Max Iklé. *Physikalische Z., Leipzig,* 1905, **6,** 270—272.

—, George C., Atmospheric Electricity in High Latitudes [at Karasjok]. *P. R. S. London,* 1905, Ser. A, **76,** 160—164. — London, Dulau. 3 s. 4.

Simpson, George C., Atmospheric electricity observed from balloons. *Nature, London*, 1905, **72**, 92—93.
—, George C., Normal electrical phenomena of the atmosphere. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1905, **31**, 295—307.
—, George C., Potentialregistrierungen und Zerstreuungsmessungen in hohen Breiten [in Karasjok]. Aus dem Englischen übersetzt mit Bemerkung von V. Conrad. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 267—270.
Strutt, R. J., On the Radio-active Minerals. *P. R. S. London*, 1905, Ser. A, **76**, 88—101, 312.
Valentin, Joseph, Meteorologie. 2. Luftelektrizität. *Jb. d. Naturwiss., Freiburg i. Br.*, 1905, **20**, 353—358.
Völler, W., Atmosphärische Elektrizität. *Natur u. Kultur. Z. f. Jugend u. Volk*, **1**, 240—242.

4. Klimatologie.

a. Meteorologie.

(Vergl. auch Kosmologie.)

Abbe, Cleveland, The introduction of meteorology into the courses of instruction in Mathematics and Physics. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **32**, 513—515, 560—562, 569.
Anderko, Aurél, Über den vertikalen Gradienten des Luftdruckes. [Ungarisch.] *Math. és Phys. Lapok, Budapest*, 1905, **14**, 223—257. — *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 547—559. ††.
(**Assmann**, Richard), VII. Kosmische Physik. 2. Meteorologie. *Halbmonatliches Literaturverzeichnis der „Fortschritte der Physik", Braunschweig*, 1905, **4**, 14—17, 27—29, 44—50, 63—65, 79—82, 101—103, 117—122, 133—136, 153—155, 169—173, 189—192, 212—218, 234—238, 253—256, 273—276, 289—292, 305—309, 319—322, 332—335, 351—353, 368—372, 391—396, 414—417, 436—441.
Barclay, H. V., Sun-spots and Rainfall. *Rep. of the* 10. *Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Sc. held at Dunedin* 1904, 1905, 125. †.
Barus, Carl, Die Eigenschaften von Kondensationskernen und ihre atmosphärische Verbreitung. Aus dem Englischen übersetzt von Alfred Gradenwitz. *Physikalische Ztg., Leipzig*, 1905, **6**, 718—726. ††.
Bentley, Richard, The growth of instrumental meteorology. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1905, **31**. 173—192. 5 †.
Bericht des internationalen meteorologischen Komitees. Versammlungen zu Paris 1900 und zu Southport 1903. Hrsg. vom königl. preuss. meteorolog. Institut. III-80 pag. Berlin, 1905, A. Asher & Co. M. 3.
Bigelow, Frank Hagar, Application of Mathematics in Meteorology. *The Monthly Weather Rev., Washington*, 1905. **33**, 90—92.
—, Frank Hagar, Studies on the diurnal periods in the lower strata of the atmosphere. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 52—55, 93—97, 132—137, 188—194, 292—295, 356—360. ††. 12 †.
—, Frank, Synchronisme entre les variations des protubérances solaires et les variations de la pression et de la température à la surface de la terre. (Analyse) par A. B. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 289—292.
Börnstein, R., Über die Verteilung von Luftdruck und Wind unter Einwirkung von örtlicher Erwärmung. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 563—565.
Brückmann, Walter, Über Temperaturinversion in sommerlichen Antizyklonen. 26 pag. Berlin, Phil. Fak., Diss. v. 18. Aug. 1905. (Potsdam, 1904, E. Stein.)
Brückner, Ed., Meer und Regen. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1905, N. F. **4**, 401—408.

Bührer, C., et Henri **Dufour**, Résumé des observations actinométriques de l'année 1903. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève,* 1905, IV. Période, **19**, 388—390.

Castagneris, Guido, Il sole e la terra, i fenomeni solari ed i fenomeni meteorologici dell' atmosfera terrestre. L' atmosfera e la meteorologia scientifica. Osservatori meteorologici aeronautici. *B. S. aeronaut. ital., Roma,* 1904, **1**, 44—48, 66—68.

Chaumeil, J., Météorologie usuelle. Aperçu de l'évolution de cette science attachante. 177 pag avec 55 grav. et cartes. Paris, (sans millésime), libr. Larousse. Fr. 1,50. 18.

Clayton, H. Helm, Various Researches on the Temperature in Cyclones and Anticyclones in Temperate Latitudes. *Beitr. z. Physik d. freien Atmosphäre, Strassburg,* 1904-05, **1**, 93—107. ††.

Clements, Hugh, Great Wind Storms. Their Causation. Illustrated by Diagrams. How to Predict, with Examples worked out, with Great Storm for January 14, 1905, predicted. 12 pag. London, Author. net, 1 s.

Cooke, W. Ernest, Islands for Weather Forecasting Purposes. *Nature, London,* 1905, **72**, 343—344.

Dechevrens, Marc, La théorie hydrothermodynamique des tourbillons atmosphériques en face du problème de la variation de la température de l'atmosphère. *C.-R. Ass. française pour l'avancement des sc., Paris,* 1905, **33**, 511—552.

Dessau, B., Meteorologie. Vom Regen. *Die Umschau, Frankfurt a. M.,* 1905, **9**, 432—434.

Durand-Gréville, E., Cause de la hausse brusque du baromètre concomitante à l'arrivée d'un orage. *Annuaire S. Mét. de France, Paris,* 1905, **53**, 185—187.

—, E., La météorologie est-elle une science? *B. S. Astron. de France, Paris,* 1905, **19**, 400—402.

—, E., Quelques progrès possibles en météorologie. *Annuaire S. Mét. de France, Paris,* 1905, **53**, 169—174.

Edwards, R. A., Recent papers bearing on meteorology. *Monthly Weather Rev., Washington,* 1905, **33**, 150—151, 202—203, 248—250.

Ekholm, Nils, Sur la réduction du baromètre au niveau de la mer à employer pour les cartes synoptiques journalières. 9 pag. (Stockholm, 1905).

Eliot, John, Section A. — Mathematical and Physical Science. Sub-section of Astronomy and Cosmical Physics. Address of the Chairman. [Meteorology of India and the Indo-oceanic region.] *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* ··· 1904, *London,* 1905, 443—457.

Exner, Felix M., Über Druck und Temperatur bewegter Luft. *S.-Ber. d. K. Ak. d. Wiss., math.-nat. Klasse, Wien,* 1905, **114**, Abt. IIa, 1271—1292. — *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 574—575.

Fassig, Oliver L[anard], The westward movement of the daily barometric wave. *P. of the Convention of Weather Bureau Officials, Washington,* 1902, **2**, 62—65. ††. Charts.

Ficker, Heinz v., Innsbrucker Föhnstudien. I. Beiträge zur Dynamik des Föhns. [Aus: „Denkschr. d. k. Akad. d. Wiss.“] 81 pag. ††. Wien, 1905, (C. Gerold's Sohn). M. 6. 4.

Flammarion, Camille, L'Atmosphère et les Grands Phénomènes de la nature. 375 pag. avec 157 fig. et 1 planche en coul. Paris, 1905, libr. Hachette et Cᵉ. Fr. 8. 4.

Fonvielle, W. de, La zone isotherme de M. Teisserenc de Bort. *Le Cosmos, Paris,* 1905, N. S. **52**, 289—291.

—, W. de, et Paul **Bordé**, L'influence des éclipses sur le mouvement de l'atmosphère. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **140**, 901—902.

Geophysik. Die Lufthülle im allgemeinen. — Lufttemperatur. — Luftdruck. — Niederschläge. — Luftbewegung, Wind und Sturm. — Optische Erscheinungen der Atmosphäre. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig,* 1905, **15**, 297—326, 331—335. 2 *.

Gockel, Alb., Das Gewitter. 2., bedeutend verm. Aufl. Mit 5 Kunstdr.-Taf. u. 37 Abbildgn. im Text. 264 pag. Köln, 1905, J. P. Bachem. M. 4,50 Geb. M. 6.

Gorodenski, M., Ricerche sull' influenza della rotazione diurna della Terra sulle perturbazioni atmosferiche. *S. Met. Ital. B. mensuale, Torino,* 1905, (2) **23**, 44—47.

Grenander, S., Les gradients verticaux de la température dans les minima et les maxima barométriques. *Arkiv för Matem., Astron. och Fysik, Stockholm,* 1905, **2**, No. 7. 15 pag. 2 †.

Günther, Siegmund, und Simon **Dannbeck,** Die Vorgeschichte des barischen Windgesetzes. *S.-Ber. d. math.-physik. Kl. d. Kgl. Bayer. Ak. d. Wiss., München,* 1905, **35**, 381—426.

Hann, J., Die Temperatur der Cyklonen und Anticyclonen. *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 490—495.

H[—], J., Dines über einige Ergebnisse der Drachenaufstiege an der Westküste von Schottland 1904. *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 561—562.

—, Jul., Lehrbuch der Meteorologie. 2., umgearb. Aufl. Mit mehreren Tafeln in Autotyp., verschiedenen Karten u. zahlreichen Abbildgn. im Text. (In etwa 6 Lfgn.) 1.—5. Lfg. pag. 1—432. 15 †. Leipzig, 1905, Ch. H. Tauchnitz. à M. 3.

—, J. — über den täglichen Gang der Temperatur in der inneren Tropenzone. *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 270—271.

Hanzlik, Stanislav, Some relations between direction and velocity of movements and pressure at the center of ellipsoidal cyclones. *Monthly Weather Rev., Washington,* 1905, **32**, 562—565. ††.

Harden, A., Atmospheric and Oceanic Carbon Dioxide. *Nature, London,* 1905, **71**, 283—284.

[**Hellmann,** G.], Bibliographie. *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 47—48, 95—96, 143—144, 239—240, 287—288, 335—336, 431—432, 479—480, 528.

Hergesell, H., Ascensions de Ballons en pleine mer, pour étudier les conditions de température et d'humidité, ainsi que les courants atmosphériques jusqu'à des altitudes très élevées de l'atmosphère. *B. du Musée Océanographique de Monaco, Monaco,* 1905, No. 50. 10 pag.

—, H., Ballonaufstiege über dem freien Meere zur Erforschung der Temperatur und Feuchtigkeitsverhältnisse sowie der Luftströmungen bis zu sehr grossen Höhen der Atmosphäre. *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 481—486.

—, H., La situation actuelle et quelques problèmes futurs de la météorologie maritime. Exposé presenté a Son Altesse Sérénissime le Prince Albert de Monaco. *B. du Musée Océanographique de Monaco, Monaco,* 1905, No. **44**. 8 pag.

—, H., Neue Beobachtungen über die meteorologischen Verhältnisse der hohen wärmeren Luftschicht. *Beitr. z. Physik d. freien Atmosphäre, Strassburg,* 1904—05, **1**, 143—146. ††.

Hildebrandsson, H. Hildebrand, Rapport sur les observations internationales des nuages au Comité International Météorologique. II. Hauteurs et vitesse des nuages. Sur la circulation de l'air autour des minima et des maxima barométriques et sur la formation des satellites. 37 pag 7 †. Upsala, 1905.

Holm, Ragnar, Über die abnorm kleine Sonnenstrahlung in den Jahren 1902 und 1903. *Arkiv för Matem., Astron. och Fysik, Stockholm,* 1905, **2**, No. 4. 6 pag.

International Meteorological Conference at Innsbruck. *Nature, London,* 1905, **72**, 510—512, 562—563.

Johansson, Oskar V., Über den Zusammenhang der meteorologischen Erscheinungen mit Sonnenfleckenperioden. *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 145—159.

Kassner, C., Der Globus in der Meteorologie. *Das Wetter, Berlin,* 1905, **22**, 25—32. ††.

Kimball, H. H., Recent Papers bearing on Meteorology. *Monthly Weather Rev. Washington,* 1905, **32**, 502—503, 552—554; **33**, 13—15, 49—50, 97—98.

Klein, Herm. J., Allgemeine Witterungskunde m. besond. Berücksicht. der Wettervoraussage. Für das Verständnis weiterer Kreise bearb. 2., völlig umgearb. Aufl. Mit 2 Karten in Farbendr. u. 34 Karten u. Abbildgn. im Text. 247 pag. (Das Wissen der Gegenwart. Deutsche Universal-Bibliothek f. Gebildete. 2. Bd.) Wien, 1905, F. Tempsky. Leipzig, G. Freytag. Geb. in Leinw. M. 4.

Knoche, Walter, Ueber die räumliche und zeitliche Verteilung des Wärmegehalts der unteren Luftschicht. *Aus d. Arch. d. D. Seewarte, Hamburg,* 1905, **28**, No. 2. 46 pag. †. 7 *.

Kruse, Karl, Beiträge zur Föhntheorie. 12 pag. Progr. Realschule. Bozen, 1905.

Lenard, P., Rain. (Translated by R. H. Scott.) *Quarterly J. R. Met. S., London,* 1905, **31**, 62—73. ††.

Leyst, E., Les observations météorologiques pas des touristes. [Russisch.] *Annuaire des Club Alpin Russe, Moscou,* 1904, **2**, 142.

Lĭuboslavskij, G. A., La météorologie comme science, ses problèmes et ses méthodes. 23 pag. St. Petersburg, 1905. [Russisch.]

Lockyer, William J. S., Islands for weather forecasting purposes. *Nature, London,* 1905, **72**, 111—112. 2 *.

—, William J. S., Solar changes and weather. *Nature, London,* 1905, **72**, 129, 175.

Loisel, J., Sur la variation diurne de la température de l'air. *B. S. Astron. de France, Paris,* 1905, **19**, 288—291.

Marchi, Luigi De, Meteorologia generale. Seconda edizione rifatta e ampliata. XV-225 pag. ††. 6 †. (Manuali Hoepli.) Milano, 1905, Ulrico Hoepli edit. L. 1,50. 16.

Margules, Max, Über die Energie der Stürme. *Jb. K. K. Central-Anst. f. Met. u. Erdmagnetismus, Wien,* 1905, N. Folge **40**, *Anhang,* 1—26.

Mars, S., Een en ander over de namen der Winden. *Hemel en Dampkring, Amsterdam,* (1903), **1**, 141—145, 169—175.

—, S., Methoden van onderzoek in de Meteorologie. *Hemel en Dampkring, Amsterdam,* (1903), **1**, 115—118.

Marti, C[hristian], Die Wetterkräfte der strahlenden Planetenatmosphären. (2. Aufl.) 40 pag. ††. Nidau, 1904, E. Weber. Fr. 0,70.

Merecki, R., Wpływ zmiennej działalności słónca na nieokresowe ruchy atmosfery ziemskiej. [L'influence de l'activité du soleil variable sur les mouvements apériodiques de l'atmosphère terrestre.] *Prace matematyczno-fizyczne, Warszawa,* 1905, **16**, 231—265.

Meteorological Instruments, Exhibition of —. March 14—17, 1905. *Quarterly J. R. Met. S., London,* 1905, **31**, 193—216. ††. 2 †.

Meteorological Literature. *Quarterly J. R. Met. S., London,* 1905, **31**, 80—84, 170—172, 272—276, 334—336.

Meteorology at the Royal Agricultural Society's Show, 1905. *Quarterly J. R. Met. S., London,* 1905, **31**, 269—270. †.

Möller, M., Flut u. Witterung. Eine neue Theorie atmosphär. Flut- u. Ebbebewegg., abgeleitet f. nördl. geograph. Breiten u. deren Anwendg. auf die Gestaltg. der Witterg. VI-24 pag. ††. Braunschweig, 1905, A. Limbach. M. 1.

Mohn, H., Solen og jordens atmosfaere. *Naturen, Bergen,* 1905, **29**, 1—6, 33—39.

Moore, Willis L., Forecasting the weather and storms. *The National G. Mag., Washington,* 1905, **16**, 255—305. ††. 19 *.

Nimführ, R., Sehr tiefe Temperaturen in grofsen Höhen der Atmosphäre. (Einige Ergebnisse der internationalen Ballonaufstiege vom März und April in Wien, k. k. Z. — A. f. Met. u. Geod.) *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 289—299.

Omori, Fusakichi, Nagaki Shūki wo yūsuru Kiatsu no Henka ni tsukite. [Note on long period variations of atmospheric pressure.] *Kishō Shūshi, Tōkyō*, 1905, **24**, No. 4, 73—78.

Periods, Recent studies of — in meteorology. *Nature, London*, 1905, **73**, 209—210.

Phillips, W. F. R., Recent Papers bearing on Meteorology. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **31**, 521—522, 569—570.

Poynting, J. H., Radiation in the Solar System: its Effect on Temperature and its Pressure on Small Bodies. *Philos. T. R. S. of London*, 1904, **202**, (A), 525—552. ††.

Raffaelli, G. C., Appunti meteorologici. 10 pag. Genova, 1905, (tip. della Gioventù.) 16.

Rijckevorsel, van, Konstant auftretende secundäre Maxima und Minima in dem jährlichen Verlauf der meteorologischen Erscheinungen. 2 Teile. 89 pag. 5 †. — 15 pag. †. Rotterdam, 1905. 4.

Rougerie, Courants atmosphériques. Erreurs sur les causes de leur formation. *Le Cosmos, Paris*, 1905, N. S. **52**, 650—652.

Saussure, René de, Vorschlag zu einem europäischen meteorologischen Zentralbureau. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 852—855. ††. 2*.

Schubert, J., Der Zustand und die Strömungen der Atmosphäre. *Beitr. z. Physik d. freien Atmosphäre, Strassburg*, 1904—05, **1**, 147—162. ††.

Shaw, W. N., The pulse of the atmospheric circulation. [Trade Winds at St. Helena and English Rainfall.] *Nature, London*, 1905, **73**, 175—176. ††.

—, W. N., The study of the minor fluctuations of atmospheric pressure. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1905, **31**, 39—52. ††. †.

— et **Dines**, Les oscillations rapides de la pression atmosphérique *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 187—190.

Smith, D. T., The origin of cyclones, tornadoes and cold waves. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 705—706.

Sonnenstrahlung, Wahrscheinliche Schwankung der Intensität der —. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 359—360.

[**Sreznevskij**, B. I.], Der niedrigste Luftdruck auf dem Erdballe und der Wirbelsturm Witte. *Met. Věst., St. Petersburg*, 1905, **15**, 46—48. [Russisch.]

Stok, van der, Eene 26 daagsche periode in daggemiddelden van den barometerstand. *Verslag . . . der wis. en natuurk. Afdeel. d. K. Ak. van Wetenschappen. Amsterdam*. 1904, **13**, I, 5—21.

Strachan, Richard, Measurement of evaporation. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1905, **31**, 277—286.

Talman, C. Fitzhugh, Recent papers bearing on meteorology. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 316—317, 353—355, 391—392, 440—441.

Tamura, S. Tetsu, Mathematical theory of the nocturnal cooling of the atmosphere. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 138—147. ††.

Teisserenc de Bort über die Schwankungen der Temperatur in grossen Höhen der Atmosphäre. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 272—273.

Trabert, Wilh., Meteorologie u. Klimatologie. VII-132 pag. ††. (Die Erdkunde. Eine Darstellung ihrer Wissensgebiete, ihrer Hilfswissenschaften u. der Methode ihres Unterrichtes. In Verbindung mit Ant. Becker, Jul. Beneš, Cyr. Bodenstein u. a. hrsg. v. Max Klar. XIII. Tl.) Wien, 1905, F. Deuticke. Subskr.-Preis M. 4. Einzelpr. M. 5.

Udden, Johan August, On the Cyclonic Distribution of Rainfall. *Publications of the Augustana College and Theol. Seminary, Rock Island*, 1905. 21 pag.

[**Uljanin**, V. A.], Un nouveau livre russe sur la météorologie dynamique: L. G. Danilov. Les centres d'action de l'atmosphère. *Zap. Univ., Kazani*, 1905, **72**, 1, 1—55. [Russisch.]

[**Vannary**, P. I.], Bibliographie russe et étrangère de la météorologie et du magnétisme terrestre pour 1904—1905. *Ežemės. Met. B. Glavn. Fiz. Obs., St. Petersburg*, 1905, **13**, 1—12, 1—80. [Russisch.]

Vincent, J., Bibliographie des traités de météorologie. *Annuaire Mét. pour* 1905, *Bruxelles*, 1905, 367—412.

Ward, R. De C., Current Notes on Meteorology. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 75—76, 231—232, 276—277, 356—357, 433—435, 592—594, 711—712, 795—797, 832—833; N. Ser. **22**, 54—55, 124—125, 186—188, 250—252, 284, 407—408, 882—884.

Wilson-Barker, D., The connection of meteorology with other sciences. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1905, **31**, 85—95. ††.

Witte, Emil, Strömungen der Luft und des Wassers. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 408—424. ††.

Wundt, W., Über die Superposition von Zyklonen. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 26—27. ††.

b. Allgemeine Klimalehre.

Buckley, Charles W., Climatology from a medical standpoint. *Balneol. a. Climat. J., London*, 1905, **9**, 98—114.

Cauthorne, F., Observations on the climatology of the arid regions. *Med. Sentinel, Portland, Oreg.*, 1903, **11**, 718—723.

Dallas, W. L., Enquiry into the Pressure and Rainfall Conditions of the Trade-Monzoon Area. *P. of the American Philosophical S., Philadelphia*, 1905, **44**, 159—163.

Easton, C[ornelius], De zon en het klimaat. *Handelingen van het Nederlandsch Natuur- en Geneeskundig C.*, 1905, **10**, 473—474. — *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 441—474. ††.

Fényi, Julius, Über Temperaturerniedrigung infolge erhöhter Insolation. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 311—313.

Geophysik. Klimatologisches und Wetterprognosen. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1905, **15**, 335—344.

Giles, G. M., Climate and Health in hot countries and the outlines of tropical climatology. London 1904, J. Bale & Danielsson.

Halbfass, W., Die Thermik der Binnen-Seen und das Klima. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 219—233.

Hann, Jul., Der tägliche Gang der Temperatur in der inneren Tropenzone. [Aus: „Denkschr. d. k. Akad. d. Wiss."] 118 pag. Wien, 1905, (A. Hölder). M. 6,80. 4.

—, Julius, Zur Meteorologie des Äquators nach den Beobachtungen zu Pará am Museum Goeldi. II. *S.-Ber. d. K. Ak. d. W., math.-nat. Klasse, Wien*, 1905, **114**, Abt. II. a., 3—63.

Henze, [Alfred], Der Einfluss des Waldes auf das Klima. *Illustr. landwirtsch. Ztg., Berlin*, 1905, **25**, 27—29, 35—37.

Kassner, C., Über die „mögliche Sonnenscheindauer". *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 573—574.

Kerner, Fritz v., Thermoisodromen. Versuch e. kartograph. Darstellg. des jährl. Ganges der Lufttemperatur. [Aus: „Abhandlgn. d. geograph. Gesellschaft in Wien."] 30 pag. 2 †. Wien, 1905, R. Lechner's Sort. M. 4.

Lendenfeld, R. von, Climate and glaciers. [Transl.] *Sc. American Supplement, New York*, 1904, **58**, 24070—24072.

Mesure photochimique, Les méthodes de —s en climatologie. (Nach J. Sebelien, Chemische Ztg. Bd. 28.) *Ciel et Terre*, 1905, **26**, 324—327.

Penck, Albrecht, Climatic features in the land surface. *American J. of Sc., New Haven, Conn.*, 1905, (4) **19**, 165—174.

Prinz, Gyula, A klima története. [Die Geschichte des Klimas.] *Természettudományi Közlöny, Budapest*, 1905, **37**, *Ergänzungsheft* **80**, 145—165. *.

Rijckevorsel, E. van, Konstant auftretende secundäre Maxima und Minima in dem jährlichen Verlauf der meteorologischen Erscheinungen. 2 stkn. 2—89 en 15 pag. m. 6 graph. voorstell. Rotterdam, W. J. van Hengel. F. 4. 4.

Shaw, W. N., On the Treatment of Climatological Observations. *J. Scottish Met. S., Edinburgh*, 1905, (3) **13**, 3—13. ††. 5†. 7*.

Ward, Robert De C., Suggestions Concerning a More Rational Treatment of Climatology. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 277—293.

—, Robert De C., The climatic zones and their subdivisions. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 385—396. ††. 3*.

c. Geographische Verbreitung meteorologischer Elemente.

Assmann, sen. (J.), Atlantisch-ozeanische und europäisch-kontinentale Temperaturen unter dem 51° Nordbreite — eine Parallele. *Das Wetter, Berlin*, 1905, **22**, 260—262.

Bassus, K. v., Ueber die Abbildung von Gewässern in Wolkendecken. *Prometheus, Berlin*, 1905, **16**, 437—442. ††.

Beaulard, Sur la brise de montagne et [de vallée. *B. de la Commiss. Mét. de Montpellier*, 1904—05, **32**, 25—41. †.

—, F., Brise de montagne et de vallée. *C.-R. Ass. Franç. pour l'Avancement des sc. Paris*, 1905, **33**, 371—373.

Bezdék, J., Die Verteilung des Niederschlags nach den geographischen Breiten. *Földr. Közl., Budapest*, 1904, **23**, 283—287. *. [Ungarisch.]

Cave-Browne-Cave, F. E., On the Influence of the Time Factor on the Correlation between the Barometric Heights at Stations more than 1000 Miles apart. *P. R. S. London*, 1905, **74**, 403—413. ††.

Eliot, John, A preliminary investigation of the more important features of the Meteorology of Southern Asia, the Indian Ocean and neighbouring countries during the period 1892—1902. *Indian Met. Mem., Calcutta*, 1905, **16**, 185—307. 22†.

Garrigou-Lagrange, Paul, Les mouvements généraux de l'atmosphère en hiver. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 283—285. — *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 254—257. 32*. — 4 pag. †. Limoges, 1905.

Guilbert, G., De l'inégalité des pluies selon les reliefs du sol. *Le Cosmos, Paris*, 1905, N. S. **52**, 358—359, 553—554.

Hann, Julius, Mean Temperatures of High Southern Latitudes. *Nature, London*, 1905. **71**, 221.

Henze, H., Die Temperaturverhältnisse im November 1904 — Oktober 1905 unter etwa 50° N. Br. *Das Wetter, Berlin*, 1905, **22**, 18, 38, 67, 92, 114, 143, 163, 182, 205—206, 233, 260, 284.

Hopfner, F., Die Verteilung der solaren Wärmestrahlung auf der Erde. *S.-Ber. d. K. Ak. d. W., math.-nat. Klasse, Wien*, 1905, **114**, Abt. II. a. 1315—1357.

Kerner, Fritz v., Thermoisodromen. Versuch einer kartographischen Darstellung des jährlichen Ganges der Lufttemperatur. *Abh. K. K. G. Ges. in Wien*, 1905, **6**, No. 3. 30 pag. *.

Krebs, Wilhelm, Barometrische Ausgleichsbewegung in der Erdatmosphäre. *V. D. Physik. Ges., Braunschweig*, 1905, **7**, 377—378.

Lockyer, Norman, Mean annual variations of barometric pressure and rainfall in certain regions, being a study of the mean annual pressure variations for a large number of areas scattered over the earth's surface in relation to the principal types of mean annual rainfall variations in those regions, made at the Solar Physics Observatory, South Kensington. III-15 pag. 17†. London, 1905. 4.

Lockyer, William J. S., The Thames flow and British pressure and rainfall changes. *Nature, London,* 1905, **72**, 178—180. ††.

Mars, S., De algemeene circulatie van den Dampkring. *Hemel en Dampkring, Amsterdam,* (1904), **2**, 118—121, 151—157, 184—186. ††. *.

Motion of Clouds, The General —. [Nach H. H. Hildebrandsson.] *Nature, London,* 1905, **71**, 329—331.

Polczner, Aurore, Ein Beispiel des Einflusses der Gebirge auf die Regenverteilung. *B. S. Hongroise de G., Budapest,* 1905, **33**, *Abrégé*, 4—6.

Rotch, A. Lawrence, A Project for the Exploration of the Atmosphere over the Tropical Oceans. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 322.

—, L., und L. **Teisserenc de Bort**, Experimentelle Konstatierung der Existenz des Gegenpassates. *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 506—507.

—, Lawrence, et Léon —, Sur les preuves directes de l'existence du contre-alizé. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **141**, 605—608.

Sebelin, John, The Distribution of the Actinic Sunlight on the Northern Hemisphere at Summer Solstice. *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London,* 1905, (6) **9**, 351—360. ††

Supan, [A.], Erforschung der höheren Luftschichten über dem Meere. *Petermanns M., Gotha,* 1905, **51**, 63—64.

Températures, Les plus basses — observés dans l'atmosphère. *Annuaire S. Mét. de France, Paris,* 1905, **53**, 216.

Thomson, James, The Circulation of the Atmosphere. *Nature, London,* 1905, **71**, 365.

Valentin, Joseph, Meteorologie. 1. Erforschung der höheren Luftschichten. Kleine Mitteilungen. *Jb. d. Naturwiss., Freiburg i. Br.,* 1905, **20**, 347—353, 365—378.

[**Voejkov**, A. I.], Les contrées les plus pluvieuses du globe terrestre. *Met. Vĕst., St. Petersburg,* 1905, **15**, 5—9. [Russisch].

d. *Klimaänderungen.*

(Vergl. auch: Eiszeit.)

Besson, P., Changements de climat. *Monatsber. d. Ges. z. Förderung d. Wiss., des Ackerbaues u. d. Künste im Unterelsass, Strassburg,* 1905, **39**, 30—36.

Climate and History. The Physical Causes of Migration of Civilization. 16 pag. London, [not dated].

Easton, C., Schommelingen der zonswerkzaamheid en van het klimaat. (Tweede Mededeeling.) *Verslag . . . der wis- en natuurk. Afdeel. d. K. Ak. van Wetenschappen, Amsterdam,* 1905, **14**, 68—78. ††.

—, C., Zur Periodizität der solaren und klimatischen Schwankungen. *Petermanns M., Gotha,* 1905, **51**, 169—176. †.

Hopkins, T[homas] C[ramer], Glacial climate. *P. Onondaga Ac. of Sc., Syracuse, N. Y.,* 1903, **1**, 74—81.

Meinardus, Wilhelm, Über Schwankungen der nordatlantischen Zirkulation und damit zusammenhängende Erscheinungen. *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 398—412. †.

Øyen, P. A., Spredte bemerkninger om klimatveksling. *Naturen, Bergen,* 1905, **29**, 361—372.

Péroche, J., Le mouvement de nos températures et la précession des equinoxes. *A. de la S. Géol. du Nord, Lille,* 1904, **33**, 103—115. — *Rev. sc., Paris,* 1904, (5) **1**, 579—583.

Stevenson, John, The Chemical and Geological History of the Atmosphere. III. Variation in the Amount of Atmospheric Carbonic Acid, with special reference to the subject of Geological Climate. *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London,* 1905, (6) **9**, 88—102.

e. Staubfälle.

Abels, G., Sur une chute de poussière d'Afrique dans le Gouvernement de Perm. *B. S. Ouralienne des Amateurs des Sc. Nat. à Chathérinebourg*, 1905, **25**, 1—5 [Russisch m. französ. Résumé].
Aschregen, De „—". *Hemel en Dampkring, Amsterdam*, (1903), **1**, 118—123, 146—157.
Bemmelen, W. van, Staubnebel im Malayischen Archipel im Jahre 1902. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 362—365.
Kanarische Inseln, Staubfall auf den —. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 170.
Stofregen, De —. *Hemel en Dampkring, Amsterdam*, (1903), **1**, 182—187.

5. Oceanologie.

(Vergl. auch die einzelnen Meere.)

a. Allgemeines.

Brückner, Ed., Meer und Regen. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1905, N. F. **4**, 401—408.
Brüning, Chr. J. Ed., Das Meer und seine Bewohner. 162 pag. ††. *. Dresden, 1905, H. Schultze. Geb. in Leinw. M. 3.
Costanzo, Giuseppe, Per la talassologia. A proposito del V Congresso geografico italiano. *Riv. d. Fisica, Mat. e Sc. nat., Pavia*, 1904, **10**, 100—105.
Geophysik, Das Meer. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1905, **15**, 224—256.
Goudallier, Léon, Un essai d'océanographie au moyen âge. *Le Cosmos, Paris*, 1905, N. S. **52**, 4—8. ††.
Hugues, Luigi, L' oceanografia nella „Geographia generalis" di Bernardo Varenio, anno 1655. Parte I. 49 pag. (Scritti geografici di Luigi Hugues, VI.) Torino, 1905, casa edit. Ermanno Loescher. L. 1,50. 16.
Knudsen, Havets Naturlaere. Hydrografi med saerligt hensyn til de danske farvande. *Skrifter udgivne af Kommissionen for Havundersøgelser, København*, 1905, No. **2**. 41 pag. ††. †. 4 *.
—, Martin, Meereskunde mit besonderer Berücksichtigung der dänischen Gewässer. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 457—469.
—, Martin, The Hydrographic Methods used in International Cooperative Study of the Sea. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 506—508. *.
Marini, Ludovico, Intorno al metodo per lo studio della talassologia. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 88—98.
—, Ludovico, Lo studio della talassologia in Italia. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 187—192.
—, Ludovico, On the Method of Studying Thalassology. *The G. J., London*, 1905, **25**, 191—197.
Monaco, Prince Albert de, L'Outillage moderne de l'Océanographie. *B. du Musée Océanographique de Monaco, Monaco*, 1905, No. **25**. 12 pag.
Ozeanographische Arbeiten, Neue — der Kaiserlichen Marine. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 212—213.
Redeke, H. C., Het onderzoek der Zee in 1905. *Jb. Rijksinst. Onderzoek der Zee*, 1905.
Thoulet, Cours d'Océanographie fondé à Paris par S. A. S. le Prince de Monaco. Leçons faites par —. *B. du Musée Océanographique de Monaco, Monaco*, 1905, No. **34**. 10 pag.
—, La méthode en océanographie. *Rev. sc., Paris*, 1905, (5) **4**, 33—39.
—, J., Les travaux océanographiques de Son Altesse Sérène le Prince de Monaco. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 425—428.

Thoulet, J., L'Océan. Ses lois et ses problèmes. VIII-303 pag. et grav. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 12.

Vacher, Antoine, L'océanographie moderne. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 289—295, 475—476.

b. Chemie und Physik des Meerwassers.

Bödtker, Eyvind, Über salpetrige Säure im Meerwasser. *Chemikerzeitung, Cöthen*, 1905, **29**, 956.

Bonwitt, Gustav, Die Gestaltung der Ozeanwellen in einfachen und zusammengesetzten (parallelen und gekreuzten) Zügen. 42 pag. Rostock, Phil. Fak., Diss. v. 20. März 1905. Rostock, 1905, Adlers Erben.

Chevallier, A., Relation entre la densité et la salinité des eaux de mer. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 902—904. — *B. du Musée Océanographique de Monaco, Monaco*, 1905, No. **31**. 12 pag. †.

Courants marins, Sur les causes des —. (D'après Fridtjof Nansen.) *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 332—336, 343—345. — *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1905, **26**, 305—317.

Deventer, Ch. M. van, Over het smelten van drijvend ijs. *Verslag . . . der wis- en naturk. Afdeel. d. K. Ak. van Wetenschappen, Amsterdam*, 1905, **13**, II, 490—493.

Ekman, V. Walfrid, On the Influence of the Earth's Rotation on Ocean-Currents. *Arkiv för Matem., Astron. och Fysik, Stockholm*, 1905, **2**, No. 11. 52 pag. ††. †.

—, V. Walfrid, On the use of insulated water-bottles and reversing thermometers. *Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague*, 1905. No. **23**. 28 pag. ††. 2 †. Kr. 1.

Flaschenposten. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 139—141.

Forch, C., Die beim Gefrieren von Seewasser eintretende Veränderung in dessen Zusammensetzung. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 517.

Fry, Will. H., Ocean Waves. *The Nautical Mag., Glasgow*, 1905, **74**, 592—597. ††.

H[ann], J., Der Ozean als Regulator des Kohlensäuregehaltes der Atmosphäre. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 89—90.

Harden, A., Atmospheric and Oceanic Carbon Dioxide. *Nature, London*, 1905, **71**, 283—284.

Hitchcock, C[harles] H[enry], Freshwater springs in the ocean. *Popular Science Monthly, New York*, 1905, **67**, 673—683. ††. *.

Honda, K., A Simple Model for Illustrating Wave-motion. *Nature, London*, 1905, **71**, 295. ††.

—, K[otarō], Kaiyōno Nami. [Oceanic waves.] *Tōkyō Butsurigakkō Zasshi*, 1905, **15**, 43—56. †.

—, K[ōtarō], Tsunami ni tsukite. [On the destructive sea-waves „Tsunami".] *Rigakukai, Tōkyō*, 1905, **3**, No. 6, 1—3.

Iwamura, A[kitsune], Jishin Tsunami no Gen-in ni tsukite. [On the causes of sea-waves produced by earthquakes.] *Chigaku Zasshi, Tokyo*, 1905, **17**, 792—801.

Jacobsen, J. P., Die Löslichkeit von Sauerstoff im Meerwasser durch Winklers Titriermethode bestimmt. *M. fra Kommissionen for Havundersøgelser, København*, 1905, Ser. Hydrografi 1, No. 8. 13 pag. ††.

Kelvin, Deep Water Ship-Waves. (Continued.) *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **9**, 733—757. ††.

Laas, W[alter], Photographische Messung der Meereswellen. *Z. Ver. D. Ingenieure, Berlin*, 1905, **49**, 1889—1895, 1937—1942, 1976—1981. 2 †.

Laloy, L., Influence de la fusion de la glace sur la circulation océanique. [Nach O. Pettersson.] *La G., Paris*, 1905, **12**, 173—177.

Landsberger, Die Wirkung der Wellen auf Ingenieurbauten. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1905, **25**, 358—359, 362—364. ††.

(**Leo**, H.), Über die Beeinflussung der Sonnenlichtwirkung durch Meerwasser. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 133—135.

Lütgens, Einfluss des Windes auf die Dichte und die Bewegung des Meerwassers. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1905, **33**, 82—84.

—, Rudolf, O. Petterssons Untersuchungen über den Einfluss der Eisschmelze auf die Meeresströmungen. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1905, **33**, 150—158. ††.

Mackie, William, The Saltness of the Sea in relation to the Geological Age of the Earth. *T. of the Edinburgh Geol. S.,* 1905, **8**, 240—255.

Meerwasser, Die Herkunft des —s. *Gaea, Leipzig,* 1905, **41**, 91—94.

Nansen, Fridtjof, Die Ursachen der Meeresströmungen. *Petermanns M., Gotha,* 1905, **51**, 1—4, 25—31, 62—63. ††.

Pettersson, Otto, On the influence of ice-melting upon oceanic circulation. *Ur Svenska Hydrogr. Biolog. Kommissionens Skrifter,* (*Göteborg,* 1905), **2**. 16 pag. ††. †. 12 *.

Reclus, Maurice, La genèse des courants marins. *La Nature, Paris,* 1905, **33**, I, 406—407.

Rossi, Luigi Vittorio, Contributo all' idraulica lagunare. Metodo teorico per calcolare le portate e le velocità medie epfettive attraverso le foci portuali. *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia,* 1904—05, **64**, II, 549—581. ††.

Rühl, Alfred, Beiträge zur Kenntnis der morphologischen Wirksamkeit der Meeresströmungen. T. 1. 20 pag. Berlin, Phil. Fak., Diss. v. 5. Aug. 1905. Berlin, 1905, E. S. Mittler u. Sohn.

Salisbury, R. D, The Mineral Matter of the Sea. *The Scottish G. Mag., Edinburgh,* 1905, **21**, 132—136.

—, Rollin D., The Mineral Matter of the Sea, with Some Speculations as to the Changes, which have been involved in its Production. *The J. of Geol., Chicago,* 1905, **13**, 409—484.

Sandström, J. W., On Icemelting in Seawater and Currents raised by it. *Ur Svenska Hydrogr. Biolog. Kommissionens Skrifter,* (*Göteborg,* 1905), **2**. 5 pag. ††. 5 †.

Schott, Gerhard, Übersicht der Meeresströmungen und Dampferwege in einer Weltkarte. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1905, **33**, 397—407. 2 *.

Schwendig, Erwin, Trübung des Seewassers durch Erdbeben. *Das Weltall, Berlin,* 1905, **5**, 282—283.

Steffens, Otto, Der Hochseepegel. Mit Bemerkung von C. Börgen. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1905, **33**, 323—326, 378—379, 473—474.

Temperaturverteilung, Die Ursachen der vertikalen — im Weltmeere. *Gaea, Leipzig,* 1905, **41**, 533—535.

Wegemann, G., Ursachen der vertikalen Temperaturverteilung im Weltmeere unter besonderer Berücksichtigung der Wärmeleitung. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1905, **33**, 206—211.

Wilde, P. De, Sur l'or contenu dans l'eau de la mer. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève,* 1905, IV. Période, **19**, 559—580, 616—617.

Witte, Emil, Strömungen der Luft und des Wassers. *Rep.* **8**. *Internat. G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 408—424. ††.

c. Gezeiten.

Bellegarde, Roberto M. de, Sul problema nautico delle maree. *Riv. Marittima, Città di Castello,* 1905, **38**, IV. Trimestre, 176—180.

Darwin, Gior. Howard, La marea ed i fenomeni concomitanti nel sistema solare. Traduzione italiana di G. P. Magrini sulla seconda edizione inglese. Con appendice del traduttore: Su alcuni studi geofisici specialmente italiani. XXIII-440 pag. ††. 3 †. Torino, 1905, Unione tipografico-editrice. L. 8.

—, G. H., Report on Tide-gauges. *C.-R.* **14**. *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août 1903, Berlin,* 1905, II. Vol., 326—355.

Davis, W. M., Illustration of Tides by Waves. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 290—294. ††.

Einheitliche Bezeichnungen für die Vertikalausmessungen der Gezeiten. Von Gr. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 159.

Erbstein, Ambros, Ebbe und Flut. [Nach August Zöppritz.] *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **28**, 31—34.

Ferron, Eug., Mémoire analytique sur la théorie de Laplace, relative au phénomène du flux et du reflux de la mer. *Publications de l'Inst. Grand-ducal de Luxembourg*, 1901, **26**, 41—102. 2 †.

Foerster, Wilhelm, Über Ebbe und Flut. *M. d. Vereinigung v. Freunden d. Astron. u. kosmischen Physik, Berlin*, 1905, **15**, 111—112, 127—128.

Franz, Julius, Die Gezeiten. *D. Rev., Stuttgart u. Berlin*, 1905, **30**, II, 87—95.

Honda, K., A Portable Aëro-mercurial Tide-Gauge. *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **10**, 253—259. ††.

—, K., Ein tragbarer Gezeitenmesser mit Luft und Quecksilber. (Proc. Tokyo Phys.-Mathem. Soc., 1905, (2) **20**.) Aus dem Englischen übersetzt von Max Iklé. *Phykikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 508—511. ††.

—, K., Y. **Yoshida** et T. **Terada**, Des ondulations secondaires de la marée océanique. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période, **19**, 472—486. *.

—, K[otarō], Y[oshi] **Yoshida** and T[orahiko] **Terada**, On the secondary undulations of oceanic tide. *Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō*, 1905, **2**, 222—232.

—, K., Y. **Yoshida** und T. **Terada**, Über die sekundären Wellenbewegungen der Meeresgezeiten. Aus dem Englischen übersetzt von Max Iklé. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 115—119. *.

Zanon, G. A., Portata di una bocca d'estuario. Continuazione della memoria Velocità ragguagliata e potenza effossoria delle maree in una bocca d'estuario. *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia*, 1904—05, **64**, II, 815—831.

Zanotti-Bianco, Ottavio, La teoria delle maree esposta popolarmente. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 495—496.

Ziegler, Victor de, Les tremblements de terre et les marées. *Fauna, Luxembourg*, 1900, **10**, 284 - 290.

d. Tiefseeforschung.

Almagià, Roberto, Sullo sviluppo delle conoscenze delle profondità marine. *B. S. G. Ital., Roma*. 1905, (4) **5**, 427—444, 502—522.

Collet, Léon-W., Concrétions phosphatées dans les mers actuelles. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période **20**, 711—713.

Girard, J., La carte bathymétrique des océans. *La G., Paris*, 1905, **11**, 321—323.

—, Jules, La carte générale bathymétrique des océans. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, I, 171.

Margerie, Emm. de, La carte bathymétrique des océans et l'oeuvre de la commission internationale de Wiesbaden. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 385—398.

Murray, John, Deep-Sea Deposits. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 407.

Philippi, E., Über Grundproben und geologisch-petrographische Arbeiten der Expedition. *V. d.* **15.** *D. Geographentages zu Danzig* . . . 1905, *Berlin*, 1905, 28—34.

Schott, Gerhard, Entwicklung der neueren physikalischen Tiefseeforschung. *Vom Fels zum Meer, Leipzig*, 1905, Heft 5.

Thoulet, J., Carte bathymétrique générale des océans. *Rep.* **8.** *Internatial G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 439—444.

Thoulet, J., Distribution des sédiments fins sur le lit océanique. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **141,** 669—671.

Walther, Johannes, Über Entstehung und Besiedelung der Tiefseebecken. *Nat. Wochenschrift, Jena,* 1904, N. F. **3,** 721—726.

Monaco, Albert I, Prince de, Carte générale bathymétrique des Océans, dressée par ordre de —, d'après le mémoire de Thoulet adopté par la Commission de nomenclature Sub-océanique et par le Congrès international de Géographie de Washington, sous la direction de Charles Sauerwein, avec la collaboration de · · · ·. 24 feuilles à 1 : 10 000 000, 1 feuille de titre, 1 feuille d'assemblage. Monaco, Musée océanographique. Fr. 50 en noir. Fr. 100 en couleurs.

6. Gebirgskunde.

(Vergl. auch: Geophysik, Allgemeines.)

a. Allgemeines.

Benl, Oskar, Frühere und spätere Hypothesen über die regelmässige Anordnung der Erdgebirge nach bestimmten Himmelsrichtungen. *Münchener G. Studien,* 1905, **17,** VIII-52 pag. — München, 1905, Th. Ackermann. M. 1,20.

Branner, John C[aspar], Geology in its relations to topography. (In Willard Beahan: The field practice of railway location, Chapter 5, 115—141. ††.) New York, 1904.

Caustier, E., Conférences de géologie, à l'usage des élèves de seconde A, B, C et D. 4e édition. 228 pag. avec 219 fig. Paris, 1905, libr. Vuibert et Nony. 16.

Chamberlin, T. C., Fundamental Problems of Geology. *Carnegie I. of Washington Year Book, Washington,* 1905, **3,** 195—258.

Colani, André, Notions de géographie physique. Formation du modelé terrestre. *La Feuille des jeunes naturalistes, Paris,* 1899, **29,** 197—282; 1900, **30,** 16—19. ††.

Daly, Reginald A., The Classification of Igneous Intrusive Bodies. *The J. of Geol., Chicago,* 1905, **13,** 485—508, 657. ††. *.

Davis, W. M., Complications of the Geographical Cycle. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 150—163.

Dollfus, Gustave-F., L'extension des anciennes mers. *La Feuille des jeunes naturalistes, Paris,* 1900, **30,** 73—77.

Ficker, Gust., Grundlinien der Mineralogie u. Geologie f. die 5. Klasse der österreichischen Gymnasien. XXII-113 pag. ††. †. Wien, 1905, F. Deuticke. Geb. M. 2,20.

Fraas, Eberh., Geologie, in kurzem Auszug f. Schulen u. zur Selbstbelehrung zusammengestellt. Mit 16 Abbildgn. u. 4 Taf. m. 51 Fig. 3. verb. Aufl. 3. Abdr. 122 pag. (Sammlung Göschen. 13. Bdchn.) Leipzig, 1905, G. J. Göschen. M. 0,80.

Frech, Fritz, Aus der Vorzeit der Erde. Vorträge über allgemeine Geologie. Mit 49 Abbildg. im Text u. auf 5 Doppeltaf. V-135 pag. (Aus Natur u. Geisteswelt. Sammlung wissenschaftlich-gemeinverständlicher Darstellgn. aus allen Gebieten des Wissens. 61. Bdchn.) Leipzig, 1905, B. G. Teubner. M. 1. Geb. in Leinw. M. 1,25

Freshfield, Douglas W., Section E. Geography. Address of the President. On Mountains and Mankind. *Rep.* **74.** *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge . . .* 1904, *London,* 1905, 612—626.

Geikie, J., Structural and Field Geology. For Students of Pure and Applied Science. With 142 Illusts. XX-435 pag. Edinburgh, Oliver & Boyd. — London, Gurney & Jackson, net, 12 s. 6 d.

Geological Notes. *Nature, London*, 1905, **71**, 235—236, 471—472. ††; **72**, 284—285.

Geology at the British Association. *Nature, London*, 1905, **73**, 90—92.

Geophysik. Oberflächengestaltung. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1905, **15**, 116—142.

Grottewitz, Curt, Versunkene Südcontinente. *Die Gegenwart, Berlin*, 1905, **67**, 85—87.

Guébhard, A., A propos de la théorie génétique des accidents paradoxaux des Préalpes maritimes. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1905, (4) **5**, 164—165. ††.

Hennig, Anders, Lärobok i geologi för realskolan. IV-68 pag. ††. Lund, Gleerup. Klb. Kr. 1,50.

Hobbs, William Herbert, The correlation of fracture systems and the evidences of planetary dislocations within the earth's crust. *T. Wisconsin Ac. of. Sc.* · · ·, *Madison*, 1905, **15**, 15—29. *.

Howorth, Henry H., Ice or water; another appeal to induction from the scholastic methods of modern geology. In 3 vols. Vols. 1 and 2. 56-536 and 8-498 pag. New York, 1905, Longmans, Green & Co. cl., $ 12. — London, Longmans. net, 32 s.

International Catalogue of Scientific Literature. Third Annual Issue. H. Geology. VIII-248 pag. London, 1905. 16 s. 6 d.

Kayser, Eman., Lehrbuch der Geologie. (In 2 Tln.) 1. Tl. Allgemeine Geologie. 2. Aufl. XII-725 pag. ††. Stuttgart, 1905, F. Enke. M. 18,40. Geb. in Leinw. M. 20.

Lapparent, A. de, Les surprises de la stratigraphie. *Rev. des questions historiques, Louvain*, 1905, (3) **6**, 145—179. ††.

—, A. de, L'évolution du relief terrestre. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 808—811.

—, Albert de, Note sur l'évolution paléogéographique du globe. *B. S. Géol. de France. Paris*, 1905, (4) **5**, 661—668. 2 *.

—, A., Wiedza a Krajobraz [Wissenschaft und Landschaft] [Übersetzt von L. H.] *Wszechświat, Warszawa*, 1905, **24**, 81—84, 107—110.

Launay, L. de, La Science géologique (Ses méthodes; Ses résultats; Ses problèmes; Son histoire). 755 pag. avec fig. et planches. Paris, 1905, libr. Colin. Fr. 20.

Margerie, Emm. de, A propos de la „Bibliographia geologica". Réponse à M. M. Mourlon et Simoens. 46 pag. (Extrait du Bibliographe moderne.) Besançon, 1905, impr. Jacquin.

Marr, J. E., An introduction to geology. 8—229 pag. ††. New York, 1905, Macmillan. cl., $ 1 net. — Cambridge, Univers. Press. net, 3 s. 12.

Merrill, G. P., A Treatise on Rocks, Rock Weathering, and Soils. London, Macmillan. net, 17 s.

Miers, H. A., British Association for the Advancement of Science. Cape Town, South Africa, August 16 th, 1905. Address to the Geological Section (C). *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 417—429, 473—478, 519—524.

Mourlon, Michel, Bibliographia geologica. Répertoire des travaux concernant les sciences géologiques, dressé d'après la classification décimale. Avec la collaboration de G. Simoens. Série B, tome VII, se rapportant aux travaux parus à partir du 1er janvier 1896. II-387 pag. (Publication du ministère de l'industrie et du travail. Administration des mines: Service géologique de Belgique.) Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 8.

—, Michel, Compte rendu sommaire de la IXe session du Congrès géologique international qui s'est tenue à Vienne, en août 1903. 8 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,60.

Nies, Aug., u. Ernst **Düll**, Lehrbuch der Mineralogie u. Geologie f. den Unterricht an höheren Lehranstalten u. zum Selbstunterricht. I. Tl.: Mineralogie, v. N. — II. Tl.: Gesteinslehre u. Grundlagen zur Erdgeschichte, v. D. Mit üb. 400 in den Text gedr. Abbildgn. u. 20 Farbentaf. 1. u. 2. Aufl. Je VIII-216 u. IV-106 pag. Stuttgart, 1905, F. Lehmann. Geb. M. 3. Geschenkausg. geb. in Leinw. M. 5.

Norton, William Harmon, The elements of geology. 10-461 pag. ††. Boston, (1905), Ginn. cl., $ 1.40.

Pabst, Wilh., Grundzüge der Mineralogie u. Gesteinskunde. 92 pag. ††. (Hillger. Herm., Illustrierte Volksbücher. Eine Sammlg. v. gemeinverständl. Abhandlgn. aus allen Wissensgebieten. 26. Bd.) Berlin, (1905), H. Hillger. M. 0,30.

Peters, H., Lehrbuch der Mineralogie u. Geologie f. Schulen u. f. die Hand des Lehrers, zugleich e. Lesebuch f. Naturfreunde. Mit 111 Abbildgn. im Text u. e. geolog. Karte v. Deutschland. 2. Aufl. der „Bilder aus der Mineralogie u. Geologie." X-266 pag. Kiel, 1905, Lipsius & Tischer. M. 3. Geb. in Leinw. M. 4.

Principles of Geology, The —. [Nach Jas. Geikie.] *Nature, London*, 1905, **72**, 223—225. ††.

Reinisch, R., Mineralogie u. Geologie f. höhere Schulen. Mit 208 Textfig., 2 Farbentaf. u. 1 (farb.) geolog. Übersichtskarte v. Mittel-Europa. 2., verb. u. verm. Aufl. IV-121 pag. Leipzig, 1905, G. Freytag. Geb. M. 2,40.

Rice, William North, The Classification of Mountains. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 185—190.

Richthofen, Ferdinand Frhr. von, Geologie. (Separatabzug aus Anleitung zu wissenschaftlichen Beoachtungen auf Reisen. Herausgegeben von Professor Dr. G. von Neumayer. Dritte Auflage. Bd. 1. S. 203—373.) Hannover, 1905.

Rinne, F., Praktische Gesteinskunde f. Bauingenieure, Architekten u. Bergingenieure, Studierende der Naturwissenschaft, der Forstkunde u. Landwirtschaft. 2. vollständig durchgearb. Aufl. IX-285 pag. ††. 3 *. Hannover, 1905, M. Jänecke. M. 11. Geb. M. 12.

Rutot, A., Essai d'évaluation de la durée des temps quaternaires. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904—05, **18**, *Procès-verbaux*, 13—23.

Sajóhelyi, Frigyes, Geologia. II. 164 pag. Budapest, 1904. Kr. 1,20.

Sauer, A., Mineralkunde als Einführung in die Lehre vom Stoff der Erdrinde. Ein Abriss der reinen u. angewandten Mineralogie. Mit 26 farbigen Tafeln u. mehreren hundert Textbildern. (In 6 Abtlgn.) 1. Abtlg. pag. 1—32 m. 5 Taf. u. 5 Bl. Erklärgn. — 2. Abtlg. pag. 33—64 m. 4 Taf. u. 4 Bl. Erklärgn. Stuttgart, 1905, Franckh. à M. 1,85. 4.

Seguenza, Lu., Il geologo in campagna e nel laboratorio. XV-305 pag. ††. (Manuali Hoepli.) Milano, 1905, Ulrico Hoepli edit. 16.

Sollas, William Johnson, The age of the earth, and other geological studies. 328 pag. New York, 1905, Dutton. cl., $ 3 net.

Suess, Eduard, The face of the earth (Das Antlitz der Erde); tr. by Hertha B. C. Sollas under the direction of W. J. Sollas. Vol. I. 12-604 pag. ††. Plates. Maps. New York, 1904, Oxford University Press (American Branch). cl., $ 8,35.

Swain, W. H., Early ideas in Geology. *Rep. a. T. Ealing Nat. Sc. . . . S.* 1904—1905, *Ealing*, 1905, 21—26.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 177—342.

Vinassa de Regny, P., Metodi grafici per la indicazione delle pieghe nelle carte geologiche. *Giornale di geol. pratica, Genova*, 1905, **3**, 28—34. ††.

Walther, Johs., Vorschule der Geologie. Eine gemeinverständl. Einführg. u. Anleitg. zu Beobachtgn. in der Heimat. Mit 98 Orig.-Zeichngn. u. vielen Übungsaufgaben. VIII-144 pag. Jena, 1905, G. Fischer. M. 2,50. Geb. M. 3.

Watts, W. W., Geological Photography. *T. North Staffordshire Naturalists' Field Club, and Archaeol. S., Stafford*, 1905, **39**, 120, 121.

Weinschenk, Ernst, Grundzüge der Gesteinskunde. II. Tl. Spezielle Gesteinskunde m. besond. Berücksicht. der geolog. Verhältnisse. VIII-331 pag. ††. 8 *. Freiburg i./B., 1905, Herder. M. 9. Geb. in Leinw. M. 9,70.

White, Stewart Edward, The Mountains. Illust. 292 pag. Hodder & Stoughton. 7 s. 6 d.

Willis, Bailey, Mountain Growth and Mountain Structure. *The American Geologist, Minneapolis,* 1905, **35,** 52—53.

Woldřich, Jan U., Všeobecná geologie se zvláštním zřetelem na země koruny České. [Allg. Geologie mit besonderer Berücksichtigung der Länder der böhm. Krone]. Prag 1902—1905, Backovský.

b. Oberflächenformen.

Ayrton, Hertha, The Origin and Growth of Ripple-Mark. (Abstract). *P. R. S. of London,* 1905, **74,** 565—566.

Baron, Richard, Rock Cavities in Granite in Madagascar. *The Geol. Mag., London,* 1905, N. Ser., Decade V, **2,** 17—20.

Berg, G., Neuere Anschauungen über das Karstphänomen. *Z. d. D. Geol. Ges. Berlin,* 1905, **57,** *Monatsber.,* 8—10.

Blak, Origin of Pebble Covered Plains in Desert Regions. *T. Amer. I. of Mining Engineers, New York,* 1904, **34,** 161—162.

Bonney, T. G., Cavities in crystalline rocks. *The Geol. Mag., London,* 1905, N. Ser., Decade V, **2,** 89—90.

Brown, Robert Marshall, Cirques: a review. *B. American G. S., New York,* 1905, **37,** 86—91.

Caselli, Car., Speleologia: studio delle caverne. XII-163 pag. (Manuali Hoepli.) Milano, 1905, Ulrico Hoepli edit. 16.

Cleland, Herdman F., The Formation of Natural Bridges. *American J. of. Sc., New Haven,* 1905, (4) **20,** 119—124. ††.

Davis, W. M., Leveling without baseleveling. *Science, New York,* 1905, N. Ser. **21,** 825—828.

—, W. M., The Bearing of Physiography upon Suess' Theories. *American J. of Sc., New Haven,* 1905, (4) **19,** 265—273.

—, W. M., The Geographical Cycle in an Arid Climate. *The J. of Geol., Chicago,* 1905, **13,** 381—407.

Ferrar, H. T., Cavities in crystalline rocks. *The Geol. Mag., London,* 1905, N. Ser., Decade V, **2,** 190—191. ††.

Geer, Gerard De, Till randterrassernas terminologi. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl., Stockholm,* 1905, **27,** 117—118.

Geinitz, F. E., Bilder von Windwirkungen am Strande. 1. Kräuselmarken auf dem Warnemünder Strand. 2. Windeinfluss auf das Baumwachstum. *Nat. Wochenschrift, Jena,* 1904, N. F., **3,** 1025—1031. ††.

Gilbert, G. K., Domes and Dome Structure of the High Sierra. *Sierra Club B., San Francisco,* 1905, **5,** 211—220. 4 †.

—, G. K., The Sculpture of Massive Rocks. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 191—192.

Günther, Siegmund, Erdpyramiden und Büsserschnee als gleichartige Erosionsgebilde. *S.-Ber. K. bayr. Ak. Wiss., München,* 1905, **34,** *math.-phys. Cl.,* 397—420. ††.

—, S., La „Baumannshöhle“ nell' Harz come punto di partenza della speleologia scientifica. *Mondo sotterraneo, Udine,* 1905, No. 4.

Harper, Roland M., „Hammock“, „Hommock“ or „Hummock“? *Science, New York,* 1905, N. Ser. **22,** 400—402.

Heilprin, Angelo, Uniformity in mountain elevations. *B. American G. S., New York,* 1905, **37,** 726—729.

Howorth, Henry H., The formation of cirques. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 239.
Jaja, G., Per gli studî speleologici. *Riv. di Fisica, Mat. e Sc. Nat., Pavia*, 1905, No. 68.
Johnson, Douglas Wilson, Youth, maturity and old age of topographic forms. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 648—653. 3 *.
Katzer, Friedrich, Bemerkungen zum Karstphänomen. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 233—242.
Kiss, V. M., A sivatagok képzödése. [Die Bildung der Wüsten.] *Természettudományi Közlöny, Budapest*, 1905, **37**, 443—460.
Knebel, Walther von, Die Karstlandschaft. *Aus der Natur, Stuttgart*, 1905, **1**, 294—302.
Lendenfeld, Robert von, Über die Ursachen der Wüstenbildung. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1905, **17**, 206—218.
Marinelli, O., Importanza morfologica attribuita alle rocce cavernose. *Mondo sotterraneo, Udine*, 1905, **1**, No. 5. 4 pag.
Martel, E.-A., La spéléologie au XXe siècle (Revue et bibliographie des recherches souterraines de 1901 à 1905.) Deuxième partie. Europe — Afrique — Amérique — Océanie. *Spelunca. B. et Mém S. de Spéléol., Paris*, 1905, **6**, Nos. 42 et 43, 193—450. ††. Planches.
—, Les Grandes Cavernes et les Abimes d'après une conférence de M. E. A. — faite au Palais de la Bourse le 28 mars 1905. *B. S. G. Lyon*, 1905, **20**, 273—287.
—, E. A., Scientific Exploration of Caves. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 165—172. 4 †.
—, E. A., Spéléologie. (Extrait du Manuel d'Alpinisme.) 16 pag. ††. Tours, [sans millésime].
Musoni, Francesco, Movimento speleologico all' estero. *Mondo Sotterraneo, Udine*, 1904, **1**, 36—40, 78—81.
—, F., Sulla stato attuale degli studi speleologici, e sulla necessità e il modo di dare ad essi maggiore sviluppo in Italia. *Atti del* **5.** *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 73—79.
Nicotra, Leopoldo, Geografiche omologie false e principii di ricerca delle vere. *Atti e Rendiconti della R. Acc. di Sc.* . . . *degli Zelanti, Acireale*, 1903, (3) **1**, No. 3.
Penck, Albrecht, Climatic Features in the Land Surface. *American J. of Sc., New Haven*, 1905, (4) **19**, 165—174.
Russell, Israel C., The influence of caverns on topography. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 30—32.
Weinschenk, Ernst, Mineralogie und Geologie. 7. Über Rumpfflächen und Inselberge. (Nach S. Passarge.) *Jb. d. Naturw., Freiburg i. Br.*, 1905, **20**, 249—251.

c. *Gebirgsbildung.*

(Vergl. auch: Geophysik, allgemeines; Strandverschiebungen.)

Anderson, Ernest M., The Dynamics of Faulting. *T. of the Edinburgh Geol. S.*, 1905, **8**, 387—402.
Avebury, An Experiment in Mountain-building. Part II. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 234—235. — *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1905, **61**, 345—357. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **9**, 818.
Daly, Reginald A., The accordance of summit levels among alpine mountains: the fact and its significance. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, **13**, 105—125.
Davis, W. M., Bearing of Physiography upon Suess's Theories. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 164.

Deeley, R. M., Mountain-building. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 286—287.

Earth Movements, Discussion on the Nature and Origin of —. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904, *London*, 1905, 550—557.

Keyes, Charles R., Structures of Basin Ranges. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, **13**, 63—70. ††.

Koenen, A. von, Über Wirkungen des Gebirgsdruckes im Untergrunde in tiefen Salzbergwerken. *Z. f. praktische Geol., Berlin*, 1905, **13**, 157—167. ††.

Puiseux, M. P., Sur la différence fundamental entre l'orogénie lunaire et l'orogénie terrestre. *C.-R. Ass. française pour l'avancement des sc., Paris*, 1905, **33**, 111—116.

Sevastos, Romulus, Les nappes de glissement à flanc de coteau. *B. de la S. Géol. de France, Paris*, 1904, (4) **4**, 847—851.

Wepfer, Gustav, Welche Kräfte haben die Kettengebirge gefaltet und aufgerichtet und woher stammen diese Kräfte? *Vierteljahrsschrift d. Naturforschenden Ges. in Zürich*, 1905, **50**, 135—149.

d. Vulkane und Vulkanismus.

(Vergl. auch die einzelnen Länder.)

Angelis d'Ossat, Gioacchino De, Maurizio Alfonso Stübel i suoi viaggi e la sua teoria dei vulcani. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 81—91. ††. Portrait.

Brun, Albert, Quelques recherches sur le volcanisme. Avec la collaboration, pour l'analyse des gaz de l'obsidienne, de A. Jaquerod. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période, **19**, 439—450, 589—606. †.

—, Albert, Sur l'origine des gaz des volcans. — Recherches sur les gaz des volcans. — Compositions des roches volcaniques. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période **19**, 416, 509—510, 617—618.

Eastman, C. R., Greek Ideas of Vulcanism. *Popular Sc. Monthly, New York*, 1905, **67**, 555—560.

Filek, Egid von, Der Vulkanismus. *Neuland, Eisenach*, 1904, **2**, I, 34—41.

Fleischer, A., Beiträge zur Beurteilung vulkanischer Erscheinungen. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 201—214. ††.

Forel F. A., Le cercle de Bishop de la Montagne Pelée 1902—1904. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période, **19**, 229—258.

Frech, F[ritz], Über tätige und erloschene Geysirs. *Aus d. Natur, Stuttgart*, 1905, **1**, 225—231, 264—269.

Friederichsen, Max, Dr. Moritz Alphons Stübels (†) Verdienste um die moderne Vulkanologie. *V. d.* **15**. *D. Geographentages zu Danzig* . . . 1905, *Berlin*, 1905, 135—150.

Geophysik. Vulkanismus. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1905, **15**, 174—208. 2 †.

Heilprin, Angelo, Destruction of Pompeii as interpreted by the volcanic eruptions of Martinique. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 445.

Hundhausen, J., Beobachtungen aus verschiedenen vulkanischen Gebieten. Nach dem auf dem Deutschen Geographentage zu Danzig gehaltenen Projektionsvortrage. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 234—238, 249—253. ††. * 1 : 751 000.

Kiessling, J., Über die nach den vulkanischen Ausbrüchen auf Martinique beobachteten Dämmerungserscheinungen. *S.-Ber. Ges. z. Beförderung d. ges. Nat. zu Marburg* 1904, 1905, 73—75.

Kiessling J., Über die optischen Folgeerscheinungen vulkanischer Ausbrüche und deren experimentelle Darstellung in künstlich erzeugtem Nebel. *S.-Ber. Ges. z. Beförderung d. ges. Nat. zu Marburg* 1904, 1905, 9—11.
Krebs, Wilhelm, Der Zug nach Westen im ozeanischen Vulkanismus. *Das Weltall, Treptow-Berlin*, 1905, **6**, 6—8, 24—29. *.
—, Wilhelm, Katalog seismischer und vulkanischer Erscheinungen zur See. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1905, **4**, 103—105.
—, Wilhelm, Vulkanismus zur See. *V. D. Physik. Ges., Braunschweig*, 1905, **7**, 379—380.
Lacroix, A., Le mode de formation d'un dôme volcanique et la cristallisation des roches éruptives quartzifères, d'après les observations faites au cours de l'éruption de la Montagne Pelée. *Rev. gén. des Sc., Paris*, 1905, **16**, 301—315. ††.
Lallemand, G., Relations de la figure du globe avec la distribution des volcans et tremblements de terre. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 455—464. ††. *.
Lapparent, A. de, Les nouveaux aspects du volcanisme. *Rev. des questions sc., Louvain*, 1905, 361—384.
—, A. de, Un nouveau chapitre de l'histoire des volcans. *J. des savants*, 1905, N. S. **3**, 289—302.
Lorenzo, G. De, Vulcani e terremoti. *Nuova Antologia di sc. . . ., Roma*, 1905, (4) **119**, 383—393. ††.
Montessus de Ballore, F. de, Ephémérides sismiques et volcaniques. Bulletin No. 20: Juillet 1904 — No. 31: Juin 1905. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1905, **25**, 522—523, 569—570; **26**, 21—23, 95—96, 110—111, 164—165, 215—216, 269—270, 321—322, 372—373, 420—421, 470—471.
Riccò, Eruzione e pioggie. *B. S. Sismologica Italiana, Modena*, 1904, **10**, 95—109.
Sapper, Karl, Vulkanausbrüche und ihre Folgen. *Aus d. Natur, Stuttgart*, 1905, **1**, 1—11, 36—45, 81—88, 113—124, 149—154. †.
Silvan, Graciano, Seismos y erupciones volcánicas del año actual. *B. S. Aragonesa de Ciencias nat., Zaragoza*, 1902, **1**, 139—143.
Sroczyński, Josef, O Wulkanach i przyczynach wulkanizmu. [Über Vulkane und die Ursachen des Vulkanismus.] 32 pag. Progr. Gymnas. Stanislau, Stanislau, 1905.
Volcanoes, The Mechanics of —. By R. D. O. *The G. J., London*, 1905, **26**, 544—546.
Volkmann, Wilhelm, Ein Geisermodell. *Z. f. d. physikal. u. chem. Unterricht, Berlin*, 1905, **18**, 158.
Vulkanismus, Neues über den —. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 137—142.

e. *Erdbeben.*

(Vergl. auch die einzelnen Länder.)

Agamennone, Giovanni. Détermination des bradysismes dans l'intérieur des continents au moyen de la photographie. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904—1905, **18**, *Traductions et reproductions*, 29—38.
—, Giovanni, La determinazione dei bradisismi nell' interno dei continenti per mezzo della fotografia. *B. S. Sismol. Ital., Modena*, 1903—1904, **9**, 119—132.
Alfani, Guido, Il grande terremoto d'India del 4 aprile 1905, e le registrazioni sismiche all' Osservatorio Ximeniano di Firenze. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 312—317.
—, G., I terremoti e le case: appunti popolari di sismologia. 103 pag. ††. Firenze, 1905, Alfani e Venturi edit. L. 1,50.
Anleitung zum Beobachten von Erdbeben. *Beiträge z. Geophysik, Leipzig*, 1905, **7**, 438—449.
Ballore, F. de, La mappemonde sismique. *Le Cosmos, Paris*, 1905, N. S. **52**, 184—189. 2 *.

Belar, A[lbin], Das jüngste Weltbeben im Lichte der modernen Erdbebenforschung. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1905, **4**, 118—122.

Benndorf, Hans, Über die Art der Fortpflanzung der Erdbebenwellen im Erdinnern. *M. Erdbeben-Kom. d. K. Ak. d. W., Wien*, 1905, No. 29, 24 S. ††. — *S.-Ber. d. Ak., math.-nat. Kl.* **114**, *Abt. IIa*, 1407—1430.

Brambilla, D. G., I terremoti: natura, cause e norme preservative; conferenza popolare. 22 pag. ††. Cremona, 1905, tip. Unione diocesana. 25 cent.

Davison, Charles, A Study of Recent Earthquakes. Illustrated. (Contemporary Science Series.) 368 pag. ††. London, W. Scott. 6 s.

—, Charles, Twin Earthquakes. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 85—86. — *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1905, **61**, 18—34. ††. *. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **9**, 389—390.

Denkschrift über die von den Vertretern des Deutschen Reichs im Auslande eingegangenen Erdbebennachrichten. *Beiträge z. Geophysik, Leipzig*, 1905, **7**, 423—435.

Dutton, Clarence Edward, Earthquakes in the light of the new seismology. 9-314 pag. ††. (Science ser.; ed. by Edward Lee Thorndike and F. E. Beddard, no. 14.) New York, 1904, Putnam, cl. $ 2.

Earthquake Investigation Committee, The Contents of the „Shinsai Yobō Chōsakwai Hōkoku". (Reports of the Imperial — in Japanese Language.) (Referred to as the E. I. C. Hō.) Nos. 1—47. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō*, 1905, **20**, IV—XVI.

Erdbeben, Die drei Katastrophen— des Jahres 1905. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1905, N. F. **4**, 801—810. ††. *.

Evans, G., Il terremoto. 14 pag. (Bibliotheca scientifica, No. 3.) Genova, 1905, libr. Moderna.

Fisher, O., Propagation of Earthquake Waves. *Nature, London*, 1905, **71**, 583.

(Fragebogen für die Beobachtung von Seebeben.) *Beiträge z. Geophysik, Leipzig*, 1905, **7**, 467—468.

Fraunberger, Georg, Arten und Ursachen der Erdbeben. *Neuland, Eisenach*, 1904, **2**, I, 107—111, 140—145.

Geophysik. Erdbeben. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1905, **15**, 149—174.

Gerland, G., Gründung, Organisation und Aufgaben der internationalen seismologischen Assoziation. *Beiträge z. Geophysik, Leipzig*, 1905, **7**, 469—479. — *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 468—477.

—, G., Jahresbericht des Direktors der Kaiserlichen Hauptstation für Erdbebenforschung für das Rechnungsjahr 1904. *Beiträge z. Geophysik, Leipzig*, 1905, **7**, 493—522.

Günther, [Siegmund], Die Organisation des internationalen Erdbebendienstes. *Natur u. Kultur, München*, 1903, **1**, 17—23.

—, Siegm., u. J. **Reindl**, Seismologische Untersuchungen. München, 1904, G. Franz' Verl. in Komm. M. 0,60.

Guide à l'usage des observateurs de tremblements de terre. *Beiträge z. Geophysik, Leipzig*, 1905, **7**, 458—466.

—, A — to the Observation of Earthquakes. *Beiträge z. Geophysik, Leipzig*, 1905, **7**, 450—457.

Harboe, E. G., Die Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Erdbebenwellen. *Beiträge z. Geophysik, Leipzig*, 1905, **7**, 379—410.

Hogben, Georges, The Path of Earthquakes-waves through the Earth. *T. a. P. New Zealand Inst., Wellington*, 1905, **37**, 424—426.

Knott, C. G., Seismological Studies. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 569—582. ††.

Kövesligethy, Radó, Földrengési elemek számolása [Berechnung seismischer Elemente]. *Math. é Természettud. Értesítő, Budapest*, 1905, **23**, 32—68.

—, Radó, Szeizmikus elemek számolása é a cerami rengés. *Földr. közl., Budapest*, 1905, **33**, 65—68. 19 †.

Kövesligethy, R. de, Determinatio elementorum seismicorum exemplo primae terrae motus Ceramensis phaseos exhibita *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1905, **33**, *Abrégé*, 25—31.

Krebs, Wilhelm, Katalog seismischer und vulkanischer Erscheinungen zur See. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1905, **4**, 103—105.

Kublin, Siegmund, Polschwankungen und Erdbeben. *Das Weltall, Berlin*, 1905, **5**, 331—332.

Kusakabe, S., Frequency of After-Shocks and Space-Distribution of Seismic Waves. *P. Tokyo Physico-mathem. S.*, 1904, **2**, 11. May.

—, S., Modulus of Elasticity of Rocks and some Interferences relating to Seismology. *J. Coll. of Science, Tōkyō*, 1905, **20**, Article 9. 18 pag. Plates.

Lallemand, G., Relations de la figure du globe avec la distribution des volcans et tremblements de terre. *Rep.* **8**. *Internat. G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 455—464. ††. *.

Lamb, Horace, On the Propagation of Tremors over the Surface of an Elastic Solid. *Philos. T. R. S. of London*, 1904, **203** (A), 1—42. ††.

Landi, Hugo, Los progresos de la seismología. *A. S. científica Argentina, Buenos Aires*, 1905, **59**, 15—27, 64—74. ††.

Lorenzo, G. De, Vulcani e terremoti. *Nuova Antologia di sc. . . ., Roma*, 1905, (4) **119**, 383—393. ††.

Martel, E.-A., Les sources et les tremblements de terre. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, II, 199. *.

(**Milne**, J.), Seismological Investigations. Ninth Report of the Committee, consisting of . . . . *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904, *London*, 1905, 41—51. ††. †. *.

Montessus de Ballore, de, Les visées de la sismologie moderne. 23 pag. Louvain, 1904, impr. Polleunis et Ceuterick. Fr. 1.

—, Comte de, L'art de construire dans les pays à tremblements de terre. *Beiträge z. Geophysik, Leipzig*, 1905, **7**, 137—281.

—, F. de, Efectos de los terremotos sobre los diversos elementos de las habitaciones. *A. del Mus. Nac., San Salvador*, 1905, **2**, 681—687, 729—737.

—, F. de, El arte de construir en los paises de terremotos. *A. del Mus. Nac., San Salvador*, 1905, **1**, 585—604; **2**, 808—817.

—, F. de, Ephémérides sismiques et volcaniques. Bulletin No. 20: Juillet 1904. — No. 31: Juin 1905. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1905, **25**, 522—523, 569—570; **26**, 21—23, 95—96, 110—111, 164—165, 215—216, 269—270, 321—322, 372—373, 420—421, 470—471.

—, F. de, Géosynclinaux et régions à tremblements de terre. Esquisse de géographie sismico-géologique. 27 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 1.

Moureaux, Th., Tremblements de terre. — 1°. Du 4 avril 1905, dans l'Inde. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 136—138.

Nagaoka, H[antarō], On the existence of secondary vibrations on the seismic waves. *Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō*, 1905, **2**, 443—446.

—, H[antarō], The rigidity of the earth and the velocity of seismic waves. *Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō*, 1905, **2**, 353—356.

Oldham, R. D., The Rate of Transmission of the Guatemala Earthquake, April 19, 1902. *P. R. S. London*, 1905, Ser. A, **76**, 102—111.

Omori, F., Horizontal Pendulum Diagram obtained during a Storm. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō*, 1905, **21**, 5—8. ††. 2 *.

Omori, Fusakichi, Chi no Myakudo ichinen chū no Bumpu. [Note on the annual distribution of pulsatory oscillations.] *Shinsai Yobō Chōsakwai Hōkoku, Tōkyō*, 1905, **49**, 21—22. †.

—, Fusakichi, Jishin Kensoku Hō Ippan. [Outlines of earthquake measurement.] *Shinsai Yobō Chōsakwai Hōkoku, Tōkyō*, 1905, **50**, 1—100. †.

Omori, Fusakichi, Jishin to Ido Henka no Kwankei ni tsukite. [Note on the relation between earthquakes and the latitude variation.] *Shinsai Yobō Chōsakwai Hōkoku, Tōkyō*, 1905, **49**, 9—16. †.

—, Fusakichi, Note on the times of occurrence of earthquakes. *Tokyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō*, 1905, **2**, 322—324.

—, Fusakichi, Note on the period of vibration of microseismic or unfelt earthquake motion. *Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō*, 1905, **2**, 325—331.

Recent Publications, List of —. C. Seismology. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 158—160.

Reid, Harry Fielding, Records of Seismographs in North America and the Hawaiian Islands. No. I and II. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 81—96, 177—189.

Reindl, Jos., Ergänzungen u. Nachträge zu v. Gümbels Erdbebenkatalog. [Aus: „Sitzungsber. d. bayer. Akad. d. Wiss.", pag. 31—68. *.] München, 1905, (G. Franz' Verl.) M. 0,60.

Réthly, Antal, Földrengés és földmágnesség. [Erdbeben und Erdmagnetismus.] *Az Időjárás, Budapest*, 1905, **9**, 403—405.

Rudzki, M. P., Propagation of Earthquake Waves. *Nature, London*, 1905, **71**, 534.

—, M. P., Ueber die Gestalt elastischer Wellen in Gesteinen. *Anz. Ak. d. W. in Krakau*, 1899, 373—384.

Schmidt, A., Vertikale Bodenbewegungen beobachtet mit dem Trifilargravimeter. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 465—467.

Schwendig, Erwin, Trübung des Seewassers durch Erdbeben. *Das Weltall, Berlin*, 1905, **5**, 282—283.

Seismological Notes. *Nature, London*, 1905, **71**, 308—309, 620—621.

Sieberg, August, Erdbeben und Witterung. Eine Studie über tellurische Dynamik. *Das Wetter, Berlin*, 1905, **22**, 1—9, 32—34, 58—65, 82—91, 103—113. ††.

—, A., Erdbebenwirkungen und die dagegen anwendbaren Schutzmassregeln. *Aus d. Natur, Stuttgart*, 1905, **1**, 321—330, 373—379.

—, A[ugust], Földrengés és idöjárós. [Erdbeben und Witterung.] *Az Idöjárás Budapest*, 1905, **9**, 215—234, 255—266, 283—292.

Silvan, Graciano, Seismos y erupciones volcánicas del año actual. *B. S. Aragonesa de Ciencias nat., Zaragoza*, 1902, **1**, 139—143.

Tedesco, N. de, Les mouvements sismiques et la stabilité des constructions. *Le Cosmos, Paris*, 1905, N. S. **52**, 630—632.

Vorschläge für die deutschen Konsularbehörden beim Einsammeln von Erdbebennachrichten. *Beiträge z. Geophysik, Leipzig*, 1905, **7**, 436—437.

Weigand, Bruno, Jahresbericht über die Beobachtung von Erdbeben auf der Hauptstation für Erdbebenforschung zu Strassburg i. E. während des Kalenderjahres 1903. *Beiträge z. Geophysik, Leipzig*, 1905, **7**, 480—492.

Ziegler, Victor de, Les tremblements de terre et les marées. *Fauna, Luxembourg*, 1900, **10**, 284—290.

f. Strandverschiebung.

Nansen, Fridtjof, Oscillations of Shore-Lines. *The G. J., London*, 1905, **26**, 604—616. †.

Négris, Ph., Etude concernant la dernière régression de la mer. *B. de la S. géol. de France, Paris*, 1904, (4) **4**, 156—167, 591—606.

g. Küstenformen und Inseln.

Allingham, William, Mythical and actual floating islands. *The Nautical Mag., Glasgow*, 1905, **74**, 223—231.

Altmann, Paul, Norwegens Fjorde und ihre Entstehung. *Natur u. Kultur, München*, 1904, **1**, 289—298.

Bonnin, R., Érosion des côtes par la mer. *La Nature, Paris,* 1905, **33**, II, 246—250. ††.

Bruwaert, Note sur le phénomène des îles flottantes. *B. du Mus. d'hist. nat., Paris,* 1905, **11**, 519—520.

Carey, Alfred Edward, Coast erosion. *Minutes of P. I. Civil Engineers,* 1905, **159**, 42—57. 2 *.

Evans, Guglielmo, Le valli sottomarine. *Riv. Marittima, Città di Castello,* 1905, **38**, III. Trim., 155—160.

Geophysik. Inseln. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig,* 1905, **15**, 208—224.

Girard, Jules, Le Modelé des sables littoraux. 132 pag. avec grav. Paris, 1905, libr. Leroux.

Issel, A., Saggio di un novo ordinamento sistematico degli alvei torrenziali e delle rive marine. *Atti della S. Ligustica di Sc. Nat. e G., Genova,* 1905, **16**.

Jefferson, Mark S. W., On the Lake Shore. *The Normal College News, Ypsilanti, Mich.,* 1905, **3**, No. 4. 12 pag. ††.

Krebs, Wilhelm, Neue Inseln. *„Hansa". D. Nautische Z., Hamburg,* 1905, **42**, 102—104.

Marchi, Luigi De, La morfologia lagunare e il regime stazionario die marea. *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia.* 1904—1905, **64**, II, 683—710. *.

Park, James, On the Fixing of Datum-marks on the Coastline for the Measurement of the secular Movements of the Land. *Rep. of the* 10. *Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Sc., held at Dunedin* 1904, 1905, 208—209.

Ratzel, Friedrich, Studien über den Küstensaum. *Ber. über die V. K. Sächs. Ges d. Wiss., Leipzig,* 1904, *Phil.-hist. Klasse,* **55**, 199—298.

Rossi, Luigi Vittorio, Contributo all' idraulica lagunare. Metodo teorico per calcolare le portate e le velocità medie epfettive attraverso le foci portuali. *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia,* 1904—05, **64**, II, 549—581. ††.

Rühl, Alfred, Beiträge zur Kenntnis der morphologischen Wirksamkeit der Meeresströmungen. T. 1. 20 pag. Berlin, Phil. Fak., Diss. v. 5. Aug. 1905. Berlin, 1905, E. S. Mittler & Sohn.

Upham, Warren, Fjords and Hanging Valleys. *The American Geologist, Minneapolis,* 1905, **35**, 312—315.

Wesenberg-Lund, C., Umformungen des Erdbodens. Beziehungen zwischen Dammerde, Marsch, Wiesenland und Schlamm. Autorisierte Uebersetzung aus dem Dänischen von Gerloff. [Beobachtungen auf Fanö.] *Prometheus, Berlin,* 1905, **16**, 561—567, 577—582. ††.

Zanon, G. A., Portata di una bocca d' estuario. Continuazione della memoria Velocità ragguagliata e potenza effossoria delle maree in una bocca d' estuario. *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia,* 1904—05, **64**, II, 815—831.

h. Tal- und Seebildung; Erosion durch Wasser und Wind; Verwitterung.

(Vergl. auch: Glacialgeologie.)

Bougon, Le creusement des vallées d'erosion. *Le Naturaliste, Paris,* 1904, **26**, 82.

Engels, H., Untersuchungen über die Bettausbildung gerader oder schwachgekrümmter Flussstrecken mit beweglicher Sohle. 9 pag. ††. 4 †. Berlin, 1905, W. Ernst u. Sohn. M. 3.

Günther, Siegm., Erdpyramiden u. Büsserschnee als gleichartige Erosionsgebilde. [Aus: „Sitzungsber. d. bayer. Akad. d. Wiss." pag. 397—420.] München, 1904, (G. Franz' Verl.). M. 0,60.

Issel, A., Saggio di un novo ordinamento sistematico degli alvei torrenziali e delle rive marine. *Atti della S. Ligustica di Sc. Nat. e G., Genova,* 1905, **16**.

Knebel, Walther von, Die Karstlandschaft. *Aus der Natur, Stuttgart,* 1905, **1**, 294—302.

Östreich, Karl, Über Talbildung. *J.-Ber. d. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat.*, 1905, **68—69**, 139—142.
Pittard. Eugène, Contribution à l'étude de la formation des gorges (action des eaux tourbillonnantes). *Le Globe, Genève*, 1905, **44**, *Bull.* 125—128.
Pizarro, A., La erosión de las montañas. *Actes S. Sc. du Chili, Santiago*, 1903, **13**, 378—384.
Reusch, Hans, En liden dal under dannelse. *Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1905, **16**, 71—75. ††.
Schardt, H., La valeur de l'érosion souterraine. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période, **19**, 296—297.
Upham, Warren, Fjords and Hanging Valleys. *The American Geologist, Minneapolis*, 1905, **35**, 312—315.

i. Schnee und Eis.

Crammer, Hans, Die Furchung der Winterschneedecke in den Gebirgstälern. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 237—239.
Deecke, W., Lässt sich der „Büsserschnee" als vereiste Schneewehen auffassen? *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 261—262.
Günther, Siegm., Erdpyramiden u. Büsserschnee als gleichartige Erosionsgebilde. [Aus: „Sitzungsber. d. bayer. Akad. d. Wiss." pag. 397—420.] München, 1904, (G. Franz' Verl.). M. 0,60.
Jansson, Martin, Om värmeledningsformågan hos Snö. 34 pag. ††. Upsala, 1904.
Millar, W. J., Some phenomena of snow and sand drift. *Chambers's J., London*, 1905, **8**, 236—237.
Obermayer, A. v., Versuche üb. den Ausfluss fester Körper, insbesondere des Eises, unter hohem Drucke. 56 pag. ††. Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 1,20.
Quincke, G., The Formation of Ice and the Grained Structure of Glaciers. *P. R. S. London*, 1905, Ser. A, **76**, 431—439. — *Nature, London*, 1905, **72**, 543—545.
—, Über Eisbildung und Gletscherkorn. *A. d. Physik, Leipzig*, 1905, (4) **18**, 1—80. ††.
Sieberg, August, Einiges über den Schnee. *Das Wetter, Berlin*, 1905, **22**, 241—249.
Tamura, S. Tetsu, Mathematical theory of ice-formation. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 55—59.
Wärmeleitung des Schnees. [Nach Okada.] *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 330.
Weinberg, Boris, Über die innere Reibung des Eises. *A. d. Physik, Leipzig*, 1905, (4) **18**, 81—91. ††.

k. Gletscher und Glacialgeologie.

(Vergl. auch: Tal- und Seebildung; Schnee und Eis.)

Bjørlykke, K. O., Om ra' ernes bygning. (Med „English Summary".) [Endmoränen.] *Norges Geol. Undersøgelse, Kristiania*, 1905, **43**, No. 2. 20 pag. ††. †.
Blümcke, A., u. S. **Finsterwalder**. Zeitliche Änderungen in der Geschwindigkeit der Gletscherbewegung. [Aus: „Sitzungsber. d. bayer. Akad. d. Wiss." pag. 109—131.] München, 1905, (G. Franz' Verl.) M. 0,40.
—, A., u. H. **Hess**, Berichte über die wissenschaftlichen Unternehmungen des D. u. O. A.-V. XXXVI. Tiefbohrungen am Hintereisgletscher. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1905, **31**, 45—47. ††.
Crammer, Hans, Ueber Gletscherbewegung und Moränen. *N. Jb. f. Mineralogie, Geol. u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1905, II, 33—42. †.
Douxami, H., A propos de quelques Observations récentes sur les Phénomènes glaciaires. *A. S. géol. du Nord, Lille*, 1905, **34**, 43—47.

Finsterwalder, S[ebastian], Ueber Gletscherforschung. *Bayrisches Industrie- u. Gewerbeblatt, München*, 1905, **91**, 117—118.
—, S., und E. **Brückner**, Protokoll der III. Internationalen Gletscherkonferenz in Maloja vom 6. bis 9. September 1905. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 256—258.
Foerster, Hans, Wesen und Wirkungen der Gletscher. *Gaea, Leipzig*, 1905, **41**, 543—550. ††.
Geophysik. Gletscher und Glazialphysik. *Jb. d. Astronomie u. Geophysik, Leipzig*, 1905, **15**, 290—297.
Girardin, Paul, Sur la relation des phénomènes erratiques avec le modelé des hautes vallées glaciaires. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 397—399.
Hess, H., Berichte über die wissenschaftlichen Unternehmungen des D. u. Ö. A.-V. XXXVIII. Über den Betrag der Gletschererosion. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1905, **31**, 107—108.
—, Hans, Gletscherschwankungen. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1905, **9**, 521—525.
Kilian, W., L'avenir des glaciers. *B. S. de Stat. de l'Isère*, 1905, (4) **7**, 552.
Lendenfeld, R. von, Climate and glaciers. [Transl.] *Sc. American Supplement, New York*, 1904, **58**, 24070—24072.
Machaček, Fritz, Zum gegenwärtigen Stande der Gletscherkunde. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 1—3. 25—27.
Martin, J., Über die Abgrenzung der Innenmoräne. *Z. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 135—155. ††.
Mercanton, Paul-L., Forages glaciaires. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période, **19**, 367—379, 451—471. ††.
Rabot, Charles, Glacial Reservoirs and their Outbursts. *The G. J., London*, 1905, **25**, 534—548.
—, Charles, Glacier-bursts. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904, *London*, 1905, 632.
—, Charles, Le régime des glaciers en 1904. *La G., Paris*, 1905, **12**, 271—272.
Reid, Harry Fielding, The Flow of Glaciers and their Stratification. *Appalachia, Boston*, 1905, **11**, 1—6. 2 †.
—, Harry Fielding, The Reservoir Lag in Glacier Variations. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 487—491.
—, Harry Fielding, The Variations of Glaciers. IX. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, **13**, 313—318.
—, Harry Fielding, et E. **Muret**, Les variations périodiques des glaciers. Xme rapport, 1904 rédigé au nom de la Commission internationale des glaciers. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période **20**, 62—74, 169—190.
Riedinger, Paul, Über Gletscherbeobachtungen. *Z. f. Math. u. Naturwiss. Unterricht, Leipzig*, 1905, **36**, 585—588.
Sardeson, Frederick W., A Particular Case of Glacial Erosion. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, **13**, 351—357. ††.
Wieleitner, Heinrich, Gletscher. *Natur u. Kultur, München*, 1904, **1**, 321—330.

l. Eiszeit u. Sintflut.

(Vergl. auch: Klimaänderungen.)

Brückner, Ed., Die Eiszeiten in den Alpen und die „Einheitlichkeit“ der Eiszeit. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 292—293.
Credner, Rudolf, Zagadnienia epoki lodowej [Probleme der Eiszeit]. (Übersetzt von Adam Piwowar.) *Wszechświat, Warszawa*, 1905, **24**, 129—133, 147—151.
Eiszeit, Die natürlichen Ursachen der —. Vom Verf.: „Wie ist die Welt entstanden?“ (L. Elbe-Carnitz.) 26 pag. Stettin, (1905), (H. Dannenberg & Co.). M. 0,75.

Eiszeiten und tropisches Klima der Vergangenheit. [Nach Frech.] *Gaea. Leipzig*, 1905, **41**, 273—278.

Frech, F., Noch einmal die Einheitlichkeit der Eiszeit und die „Eiszeiten" in den Alpen. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 523—526.

Geinitz, Eugen, Wesen und Ursache der Eiszeit. *Arch. d. Ver. d. Freunde d. Naturgesch. in Mecklenburg, Güstrow*, 1905, **59**, 1—46. 4 *.

Glangeaud, Ph., Las nuevas ideas sobre las causas de la epoca glaciar. *Rev. de ciencias, Lima*, 1899, **2**, 93—96, 102—106, 126—129.

Hopkins, T[homas] C[ramer], Glacial climate. *P. Onondaga Ac. of Sc., Syracuse, N. Y.*, 1903, **1**, 74—81.

Howorth, Henry H., Ice or Water? Another Appeal to Induction from the Scholastic Methods of Modern Geology. In 3 vols. Vols. 1 and 2 LVI-536 and VIII-498 pag. London, 1905, Longmans & Co. net, 32 s.

Jaekel, Otto, Über die Ursache der Eiszeiten. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 229—232.

Klein, Wesen und Ursache der Eiszeit. *Gaea, Leipzig*, 1905, **41**, 449—457.

Martin, David, Faits nouveaux ou peu connus relatifs à la période glaciaire. *Mém. Ac. de Lyon*, 1905, (3) **8**, 1—37. ††.

Meyer, Hans, Die Eiszeit in den Tropen. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte*, 76. *Vers. zu Breslau* ... 1904, *Leipzig*, 1905, Teil 1, 187—191.

—, M. Wilhelm, Das Rätsel der Eiszeiten. *Kosmos, Stuttgart*, 1905, **2**, 70—75.

Péroche, J., Note au sujet de l'Époque quaternaire et du balancement des Pôles. *A. S. géol. du Nord, Lille*, 1905, **34**, 296—299.

Rembert, Über Flutsagen. *J.-Ber. d. Naturw. Ver. zu Krefeld* 1904—1905, *Krefeld*, 1905, 51—54.

Riem, Johannes, Ein Vorgang aus der Erdgeschichte in den Sintflutberichten der Völker. *Neue Christoterpe*, 1905, 191—202.

Rudzki, M. P., Deformationen der Erde unter der Last des Inlandeises. *Anz. Ak. d. W. in Krakau*, 1899, 169—215, 445—468.

Schrader, Sur les conséquences physiques et historiques du retrait des anciens glaciers. *Rev. de l'École d'Anthropologie de Paris*, 1905, **15**, No. 12.

Stentzel, Arthur, Die Entstehung der Eiszeiten. *Das Weltall, Berlin*, 1905, **5**, 288—291, 307—313. †.

Wahl, Edg. v., Eine neue geologische Hypothese zur Erklärung der Eiszeiten v. Reibisch u. Simroth. Vortrag, geh. in der ehstländ. literar. Gesellschaft am 25. XI. 1904. [Aus: „Revaler Beobachter".] 41 pag. Reval, (1905), (Kluge & Ströhm). M. 0,50.

m. Jüngere Ablagerungen (Sand, Dünen, Löss, Torf usw.)

Aitken, John, On the Formation of Definite Figures by the Deposition of Dust. (With Note by Russell.) *Philos. T. R. S. of London*, 1903, **201** (A), 551—558. ††.

Albert, Federico, Las dunas. *A. de la Universidad, Santiago*, 1900, **17**, 441—614, 643—689. 4 †.

Atterberg, Albert, De klastiska jordbeståndsdelarnas terminologi. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl., Stockholm*, 1905, **27**, 225—332.

—, A., Die rationelle Klassifikation der Sande und Kiese. *Chemikerzeitung, Cöthen*, 1905, **29**, No. 15. 12 pag.

—, Albert, Über die Korngrösse der Dünensande. *Chemikerzeitung, Cöthen*, 1905, **29**, 1074.

Bemmelen, J. M. van, L'absorption d'eau par l'argile. *Arch. néerlandaises des sc. exactes et nat., La Haye*, 1905, (2) **10**, 266—276.

Bleuel, Forstliche Bodenkunde. *Allgem. Forstztg., Frankfurt a. M.*, 1904, **80**, *Suppl.*, 63—84.

Cayeux, L., Constitution de la terre arable. Du rôle de l'analyse minéralogique dans l'analyse des terres. *Rev. de viticulture, Paris*, 1905, **23**, 457—461, 490 497, 520—523. — 16 pag. Paris, 1905.

—, L., Nouvelles observations critiques sur la constitution et l'analyse minéralogique de la terre arable. *Rev. de viticulture, Paris*, 1905, **24**, 293—297.

Fletcher, James, Reclaiming sand dunes. *Canadian Forestry J., Ottawa*, 1905, **1**, 182—184.

Girard, Jules, Le modelé des sables littoraux. 132 pag. ††. Paris, 1905, libr. Leroux.

Graftiau, J., Les cartes agronomiques. 29 pag. (Extrait des „Annales de Gembloux", 1905, 1er mai.) Gand, 1905, impr. V. Van Doosselaere. Fr. 1.

Halenke, Kling und **Engels**, Ueber Lössboden und Lössmergel. *Vierteljahrsschrift d. bayerischen Landwirthschaftsrathes, München*, 1905, **10**, 447—455.

Hazard, J., Die Beurteilung der wichtigeren physikalischen Eigenschaften des Bodens auf Grund der mechanischen Bodenanalyse. *Die landwirtsch. Versuchsstationen, Berlin*, 1904, **60**, 449—474.

Högbom, A. G., Om s. k. „jäslera" och om villkoren för dess bildning. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl., Stockholm*, 1905, **27**, 19—36. ††. 2* 1:50000.

Jarilow, A. A., Pedologie, als eine selbständige naturwissenschaftliche Disziplin von der Erde. Teil II. Die Stellung der Erde zu den übrigen Wissenschaften von der Erde. 244 pag. Dorpat, 1905, K. Matthiesen.

Jentzsch, Alfred, Geologische Bemerkungen über Eisenbahnbau in Flugsandgebieten. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 391—393, 399—400, 416—417. ††.

Joly, J., Formation of Sand-Ripples. *Sc. P. R. Dublin S., Dublin*, 1903—05, N. Sér. **10**, 328—330. ††.

Keilhack, K[onrad], Einige Bemerkungen über die Korngrösse der Dünensande. *Chemikerzeitung, Cöthen*, 1905, **29**, 723.

Kopecký, Jos., Die physikalischen Eigenschaften des Bodens. Wasserkapazität, Porosität, spezif. Gewicht, Luftkapazität u. Durchlässigkeit, ihre Bedeutg. u. Bestimmung. Zum Gebrauche f. Landwirte u. Kulturingenieure verf. 52 pag. ††. Prag, 1904, (J. G. Calve). M. 0,90.

Lagatu, H., Classification et nomenclature des terres arables d'après leur constitution mécanique. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 1358—1361. ††.

—, H., Classification et nomenclature des terres arables d'après leur constitution minéralogique (agricole). *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 363—366. ††.

Llambrias, José, Ensayo sobre el origen y antiguedad del loess. *B. S. Aragonesa de Ciencias nat., Zaragoza*, 1903, **2**, 159—168, 226—232; 1904, **3**, 28—32, 64—73, 103—108, 224—233, 293—297; 1905, **4**, 18—22, 66—87.

Menzel, Hans, Verwitterung und Wind in ihrer Einwirkung auf den Ackerboden des norddeutschen Flachlandes. *Kosmos, Stuttgart*, 1905, **2**, 237—239.

Millar, W. J., Some phenomena of snow and sand drift. *Chambers's J., London*, 1905, **8**, 236—237.

Mitscherlich, Alfred, Hygroskopizität, Benetzungswärme und die mechanische Bodenanalyse. *Fühlings landwirtsch. Ztg., Stuttgart*, 1905, **54**, 673—675.

—, Alfred, Ueber die physikalischen Bodeneigenschaften und die Bodenklassifikation. *D. Forst-Ztg., Neudamm*, 1903, **18**, 44—47.

—, Eilh. Alfr., Bodenkunde f. Land- u. Forstwirte. VIII-364 pag. ††. Berlin, 1905, P. Parey. Geb. in Leinw. M. 9.

Neuber, August, Der Sand des Strandes und seine Herkunft. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 241—247.

Owen, Luella Agnes, Evidence on the Deposition of Loess. *The American Geologist, Minneapolis*, 1905, **35**, 291—300. †.

Ramann, E., Bodenkunde. 2. Aufl. XII-431 pag. ††. Berlin, 1905, J. Springer. M. 10. Geb. in Leinw. M. 11,20.

Reade, T. Mellard, and Philip **Holland**, Sands and Sediments. Part II. *P. of the Liverpool Geol. S.* 1904—05, 1905. 33 pag.

Roth, E., Die Moore der Schweiz mit Berücksichtigung der gesamten Moorfrage. *Leopoldina, Halle*, 1905, **41**, 30—32, 34—36.

Russell, W. J., On the Formation of Definite Figures by the Deposition of Dust. *Philos. T. R. S. of London*, 1903, **201** (A), 185—204. ††.

Schottler, W., Die Beurteilung der Ackererde auf geologisch-agronomischer Grundlage. *Hessische Landwirtschaftl. Z.*, 1905, No. 34.

Sernander, Rutger, Flytjord i svenska fjälltrakter. En botanisk-geologisk undersökning. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl., Stockholm*, 1905, **27**, 42—84. ††.

Soecknick, K., Triebsand-Studien. [Aus: „Schriften d. physikal.-ökonom. Gesellsch." pag. 37—48. ††.] Königsberg, (1905), (W. Koch). M. 1.

Solger, F., Die Moore in ihrem geographischen Zusammenhange. *Z. Ges. E. Berlin*, 1905, 702—717.

Vageler, Moore, ihre Entstehung und wirtschaftliche Bedeutung. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1905, **9**, 561—566. ††.

—, P., Die Entstehung und Vegetationsverhältnisse der Moore. *Pharmaceutische Ztg., Berlin*, 1905, **50**, 661—663.

Warth, Hugh, Weathered Dolerite or Rowley Regis (South Staffordshire) compared with the Laterite of the Western Ghâts near Bombay. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 21—23.

Weber, C. A., Über die Entstehung der Moore. *Z. f. angewandte Chemie, Berlin*, 1905, **18**, 1649—1654.

Wesenberg-Lund, C., Umformungen des Erdbodens. Beziehungen zwischen Dammerde, Marsch, Wiesenland und Schlamm. Autorisierte Uebersetzung aus dem Dänischen von Gerloff. [Beobachtungen auf Fanö.] *Prometheus, Berlin*, 1905, **16**, 561—567, 577—582. ††.

7. Gewässer des Festlandes.

a. Allgemeines.

Barnes, H. T., and E. G. **Coker**, The Flow of Water through Pipes. — Experiments on Stream-line Motion and the Measurement of Critical Velocity. *P. R. S. of London*, 1905, **74**, 341—356. ††.

Büsing, [F. W.], Über Regenhöhen und Abflussmengen. *Gesundheits-Ingenieur, München*, 1903, **26**, 89—95.

Calderón, Salvador, Vocablos castizos de hidrologia geológica. *B. S. Española de Hist. Nat., Madrid*, 1902, **2**, 259—266.

Darapsky, L., Tage- oder Tiefenwasser? *Gesundheit, Leipzig*, 1903, **28**, 17—20, 42—66, 68—73, 97—102.

Jaia, Goffredo, Il bacino di alimentazione nell' idrografia continentale. *Riv. di Fisica, Mat. e Sc. Nat., Pavia*, 1904, **10**, 18—26.

Krawinkel, W., Regenabfluss und Abflussverzögerung. *Gesundheits-Ingenieur, München*, 1905, **28**, 214—218, 269—271.

Leighton, Marshall O[ra], Field assay of water. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply and Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **151**. (Ser. L, Quality of water, 11.) 77 pag. ††. 4 †.

Maillet, Edmond, Mécanique et Physique du Globe. Essais d'Hydraulique souterraine et fluviale. VI-218 pag. ††. Paris, 1905, A. Hermann. Fr. 11.

Romer, Eugeniusz, O niezwykłym ruchu temperatury górskich zródeł i potoków. [Anormale Temperaturschwankung in Gebirgsquellen und Gebirgsbächen.] *Kosmos, Lwów*, 1905, **30**, 586—588.

Schardt, H., La propagation de la fluorescéine dans les eaux courantes. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période, **19**, 207.

Spring, W., Sur l'origine des nuances vertes des eaux de la nature et sur l'incompatibilité des composées calciques, ferriques et humiques en leur milieu. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période **20**, 101—110.

Strukel, M., Der Wasserbau. Nach den Vorträgen, geh. am finnländ. polytechn. Institute in Helsingfors. 1. Tl. Enth.: Ursprung, Vorkommen u. Eigenschaften des Wassers; Stauwerke; Fischwege. 2. Aufl. VIII-198 pag. ††. 15†. Helsingfors, 1904. Leipzig, A. Twietmeyer. M. 14.

Wasserbau, Handbuch der Ingenieurwissenschaften in 5 Tln. III. Tl. Der —. Hrsg. v. J. F. Bubendey, G. Franzius, A. Frühling, Fr. Kreuter, Th. Rehbock u. Ed. Sonne. 4., verm. Aufl. 1. Bd.: Die Gewässerkunde. Bearb. v. J. F. Bubendey, P. Gerhardt u. R. Jasmund, hrsg. v. J. F. Bubendey. 1. Lfg. m. 55 Textabbildgn. u. 2 Taf., sowie dem Portr. des † L. Franzius nebst dessen Lebensskizze. VIII u. pag. 1—144. Leipzig, 1905, W. Engelmann. M. 5.

Williams, Gardner Stewart, and Allen **Hazen**, Hydraulic tables showing the loss of head due to the friction of water flowing in pipes, aqueducts, sewers, etc., and the discharge over weirs. 3-75 pag. New York, 1905, John Wiley & Sons. cl., $ 1,50.

b. Quellen und Grundwasser.

Alibrandi, Pietro, Problemi sul moto delle acque a traverso terreni permeabili. *A. S. degli ingegneri e architetti italiani, Roma*, 1904, **19**, 117—164.

Andrimont, René d', L'allure des nappes aquifères contenues dans les terrains perméables en petit, au voisinage de la mer. *A. S. géologique de Belgique, Liège*, 1904/05, **32**, *Mém.*, 101—113.

—, René d', Note préliminaire sur une nouvelle méthode pour étudier expérimentalement l'allure des nappes aquifères dans les terrains perméables en petit. *A. S. géologique de Belgique, Liège*, 1904/05, **32**, *Mém.*, 115—120. ††.

Booth, Wm. H., Artesian Wells. *J. of the City of London College Sc. S., London*, 1905, **10**, 43—49.

Boyen, R. P. van, Waterbeweging in den boden. *De Ingenieur, 's Gravenhage*, 1905, **20**, 853—860. ††.

Coker, E. G., and S. B. **Clement**, An Experimental Determination of the Variation with Temperature of the Critical Velocity of Flow of Water in Pipes. *Philos. T. R. S. of London*, 1903, **201** (A), 45—61. ††.

Dammann, Hans, Über den Wasserhaushalt des Bodens. 74 pag. Berlin, Phil. Fak., Diss. v. 6. Mai 1905. Berlin, 1905, G. Schade.

Delkeskamp, Rudolf, Juvenile und vadose Quellen. *Balneol. Ztg., Berlin*, 1905, **16**, *Wiss.-techn. Tl.*, 9—13.

—, R., Über juvenile und vadose Quellen. Vortrag . . . Kreuznach 1904. *Balneolog. Zentralztg.*, 1905, No. 9—10.

Dienert, F., Contribution à l'étude de la température des sources. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904—05, **18**, *Procès-verbaux*, 59—61; *Mém.*, 107—114. †.

Eser, Organisation der Quellenbeobachtungen. Vortrag. *Balneol. Ztg., Berlin*, 1904, **15**, *Wiss.-techn. Teil*, 3—5.

Finch, John W., The circulation of underground aqueous solutions and the deposition of lode ores. *P. Colorado Sc. S., Denver*, 1904, **7**, 193—252. †.

Frech, Fritz, Über warme und kalte Quellen. *Das Weltall, Treptow-Berlin*, 1905, **6**, 69—74, 89 94. 2 †. * 1 : 56 000.

Fuller, Myron L[eslie], Bibliographic review and index of papers relating to underground waters published by the United States Geological survey, 1879—1904. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply and Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **120**. (Ser. O, Underground waters, 34.) 128 pag.

—, Myron L., Construction of so-called fountain and geyser springs. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply and Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **145**, 46—50. ††.

—, Myron L., Two unusual types of artesian flow. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply and Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **145**, 40—45. ††.

Geophysik. Quellen und Höhlen. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1905, **15**, 256—265.

Gerlier, F., Des puits qui soufflent et aspirent. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève* 1905, IV. *Période*, **19**, 487—492.

—, F., Les puits qui soufflent et qui aspirent. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1905, **26**, 149—153.

—, F., Note sur les variations du niveau de la nappe d'eau souterraine. *B. S. des Sc. Nat. de l'Ain, Bourg*, 1905, 20—24.

Gessert, Ferdinand, Die Grundwasserverdunstung in Steppen speciell in Südwestafrika. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, 7, 301—311.

Gintl, Franz, Beurteilung der Mineralquellen vom osmologischen Standpunkt. (In: Osmologische Diagnostik und Therapie von H. Zikel, 55—102.) Berlin, 1905.

Götz, Wilhelm, Das Schwinden des Wassers in den höheren Bodenlagen. *Vierteljahrcshefte des Bayerischen Landwirtschaftsrates, München*, 1905, III. 29 pag.

Hädicke, [Herm.], Beobachtungen und Versuche über die Bildung von Grundwasser. *Z. Ver. D. Ingenieure, Berlin*, 1905, **49**, 1954.

Hintz, E., und L[eo] **Grünhut**, Die Einteilung der Mineralquellen vom Standpunkte der Ionentheorie. *Balneol. Ztg., Berlin*, 1904, **15**, *Wiss.-techn. Tl.*, 65—71. 1 Tabelle.

—, E., und L[eo] —, Schwankungen der Mineralbestandteile in natürlichen Quellen. Bemerkungen zu dem Vortrage des Herrn Karfunkel. *Balneol. Ztg., Berlin*, 1905, **16**, *Wiss.-techn. Teil*, 41—42.

Hitchcock, C[harles] H[enry], Fresh-water Springs in the Ocean. *Popular Sc. Monthly. New York*, 1905, **67**, 673—683. ††. *.

Honda, K., Changement périodique journalier du niveau dans un puits artésien. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. *Période*, **19**, 273—281.

—, K., Variation périodique quotidienne du niveau dans les puits artésiens à Yokohama, Yoshiwara et Okubo. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. *Période*, **19**, 380—387. ††.

Johnson, Douglas Wilson, Relation of the law to underground waters. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply and Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **122**. (Ser. O, Underground waters, 35.) 55 pag.

Karfunkel, [Arthur], Schwankungen der Mineralbestandteile in natürlichen Quellen. Ein Beitrag zur Frage der Quellenbeobachtungen. Vortrag. *Balneolog. Ztg., Berlin*, 1905, **16**, *Wiss.-techn. Teil*, 13—15.

Katzer, Friedrich, Bemerkungen zum Karstphänomen. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 233—242.

Keilhack, K., Die geschichtliche Entwickelung der Lehre von der Entstehung des Grundwassers. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **23**, I—XX.

Kerner, Fritz v., Über die Abnahme der Quellentemperatur mit der Höhe. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 159—164.

Kilian, W., Sur l'alimentation en eau de la plaine de Garéoult (Var), exemple de regime hydrologique complexe. *B. S. Stat. de l'Isère, C.-R. de la Séance du 3 juillet* 1905.

Lang, Franz, Die Vauclusischen Quellen und die Wasserversorgung der Städte. *Dinglers polytechn. J.*, *Berlin*, 1904, **319**, 193—196, 234—237, 243—246.

Launay, L. De, Sur l'emploi des pressions hydrostatiques dans les captages de sources thermales. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc.*, *Paris*, 1905, **141**, 786—788.

Le Couppey de la Forest, Quelques considérations complémentaires sur la propagation souterraine de la fluorescéine et sur l'emploi pratique de ce colorant. 8 pag. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 0,60.

Lokotĭ, T., Bodenfeuchtigkeit im Zusammenhang mit den kulturellen und klimatischen Verhältnissen. VIII-334 pag. Kiev, 1904. [Russisch.]

Luedecke, [Carl], Ueber die Grösse der Bodenverdunstung bei verschiedener Tiefe des Grundwasserspiegels. *Der Kulturtechniker*, *Breslau*, 1904, **7**, 195—198.

Martel, E.-A., Les sources et les tremblements de terres. *La Nature*, *Paris*, 1905, **33**, II, 199. *.

—, E.-A., Sur l'application de la thermométrie au captage des eaux d'alimentation. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc.*, *Paris*, 1905, **140**, 607—609.

Michel, Hugo, Verfahren zur Bestimmung der Geschwindigkeit des Grundwassers. *Schillings J. f. Gasbeleuchtung u. verwandte Beleuchtungsarten, sowie f. Wasserversorgung*, *München*, 1905, **48**, 432—433.

Oppokov, E. V., und H. **Schreiber**, Sind die Moore Wasserregulatoren und soll man dieselben trockenlegen? 52 pag. St.-Petersburg, 1904. [Russisch.]

Ototsky, P., Les eaux souterraines. Leur origine, leur régime et leur distribution. 2. partie. Les eaux souterraines et les forêts, principalement dans les plaines des latitudes moyennes. VIII-300-70 pag. ††. 4 †. 4 *. St.-Pétersbourg, 1905. [Russisch.]

Pennink, J. M. K., Over de beweging van het grondwater. *De Ingenieur*, *'s Gravenhage*, 1905, **20**, 482—492. †. — *Handelingen van het Nederlandsch Natuur- en Geneeskundig C.*, 1905, **10**, 109—118.

Periodische Wasserspiegelschwankungen in artesischen Brunnen. *Met. Z.*, *Wien*, 1905, **22**, 329.

Piotrowski, Feliks, Klasyfikacya wód skorupy ziemskiej. [Klassifikation des Grundwassers.] Wszechświat, Warszawa, 1905, **24**, 35—37.

Pochet, Léon, Etudes sur les sources. Hydraulique des nappes aquifères et des sources, et Applications pratiques. 531 pag. et album de 81 planches. (Ministère de l'agriculture.) Paris, 1905, Impr. nationale.

Richert, J. Gust., Die fortschreitende Senkung des Grundwasserspiegels. *Gesundheits-Ingenieur*, *München*, 1904, **27**, 577—580. — *Z. d. Ö. Ingenieur- u. Architektenver.*, *Wien*, 1905, **57**, 116—118. ††.

Rosenbusch, Ueber Thermen und ihre geologischen Beziehungen. *Balneolog. Centralztg*, *Berlin*, 1901, 241—242, 247—248, 249—251, 255—258, 259—262.

Šalabanov, A., Le sol gelé est il perméable? *La Pédologie*, *St.-Petersbourg*, 1903, 269—274. [Russisch m. französ. Résumé.]

Scherrer sen., Adolf, Mechanismus der Quellenbildung und die Biliner Mineralquellen. Vortrag. *Balneolog. Ztg.*, *Berlin*, 1905, **16**, 113—117.

Schwalbe, G., Über die beim Benetzen pulverförmiger Körper, insbesondere von Sand, mit Wasser auftretende Wärmetönung, sowie Untersuchung über das Verhalten von Wasser unter 4° bei diesem Vorgange. *A. d. Physik*, *Leipzig*, 1905, (4) **16**, 32—45.

Slichter, Charles S., Description of underflow meter used in measuring the velocity and direction of movement of underground water. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper*, *Washington*, 1905, No. **110**, 17—31. 3 †.

—, Charles S[umner], Field measurements of the rate of movement of underground waters. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply and Irrigation Paper*, *Washington*, 1905, No. **140**. (Ser. O, Underground waters, 43.) 122 pag. ††. 15 †.

Suess, Eduard, Ueber heisse Quellen. Vortrag. *Balneol. Ztg., Berlin*, 1902, **13**, 227—228, 235—237.

Walther, Karl, Ueber Mineralquellen. *Balneol. Ztg., Berlin*, 1904, **15**, *Wiss.-techn. Tl.*, 1—3.

c. Seen u. Flüsse.

Aufsess, Otto Frhr. v. u. zu, Die physikalischen Eigenschaften der Seen. Mit 36 eingedr. Abbildgn. X-120 pag. (Die Wissenschaft. Sammlung naturwissenschaftl. u. mathemat. Monographien. 4. Heft.) Braunschweig, 1905, F. Vieweg & Sohn. Geb. in Leinw. M. 3,60.

—, Otto Frhr. v. u. z., Untersuchungen über die Erhöhung der Temperatur am Grunde der Seen. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 258–259.

Bowman, Isaiah, A Classification of Rivers based on Water Supply. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 212—220.

Busquet, Raymond, Précis d'hydraulique. La Houille blanche. VIII-375 pag. avec 49 fig. Paris, 1905, libr. J. B. Baillière et fils.

Christen, T., Zur Dynamik der Sinkstoffe. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 523—530.

Chrystal, George, On the hydrodynamical theory of Seiches. With a bibliographical sketch. *T. R. S. Edinburgh*, 1905, **41**, 599—649.

Cornish, Vaughan, Terrestrial Surface Waves and Wave-like Surfaces. Fourth Report of the Committee, consisting of .... *Rep.* **74.** *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* ... 1904, *London*, 1905, 301—302. †.

Deventer, Ch. M. van, Over het smelten van drijvend ijs. *Verslag ... der wis- en natuurk. Afdeel. d. K. Ak. van Wetenschappen, Amsterdam*, 1905, **13**, II, 490—493.

Engels, H., Untersuchungen über die Bettausbildung gerader od. schwachgekrümmter Flufsstrecken m. beweglicher Sohle. 9 pag. ††. 4 †. Berlin, 1905, W. Ernst u. Sohn. M. 3. 4.

Farbe, Die — der Binnengewässer. Von Sch.-T. *Prometheus, Berlin*, 1905, **16**, 524—526.

Forchheimer, Philipp, Wasserbewegung in Wanderwellen. 24 pag. ††. Wien, 1903, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,70.

Fraunberger, Georg, Stromdurchbrüche und Flusslaufverlegungen. *Neuland, Eisenach*, 1904, **2**, II, 69—74.

Fugger, Eberhard, Über das Seemessen. Progr. Realschule, Marburg, 1905. 16 pag.

Geophysik. Flüsse, Seen und Moore. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig*, 1905, **15**, 265—290. †.

Halbfass, W., Die Thermik der Binnen-Seen und das Klima. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 219–233.

Hanna, F. W., Mean-velocity and area curves. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **146**, 80–87.

Horton, Robert E., Effect of aquatic vegetation on stream flow. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **146**, 89—90.

—, Robert E., Importance of general hydrographic data concerning basins of streams gaged. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **146**, 87–89.

Hourst, Notice sur la navigation des fleuves à rapides. 29 pag. avec fig. Paris, 1904, Impr. nationale.

Jentzsch, Umgestaltende Vorgänge in Binnenseen. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 423—432.

Koch, L., Die Eisbedeckung der Flüsse. *Wasserbau, Jena*, 1904—05, **3**, 364—368.

Kretz, Frz., Hebung der infolge v. Schwellenbildungen periodisch wiederkehrenden Schiffahrtsstörungen in den geschiebeführenden Flüssen. 6 pag. 2 †. Karlsruhe, 1904, (Müller & Gräff). M. 1.

Lea, Samuel Hill, Hydrographic Surveying. Methods, Tables and Forms of Notes. 172 pag. New York, 1905, The Engineering News Publishing Co. $ 2.

Magrini, Giovanni Piero, I recenti studi sulle sesse e le sesse nei laghi italiani. *Riv. G. Ital.*, *Firenze*, 1905, **12**, 127—135, 216—225, 291—299. ††.

Romer, E., O niezwykłym ruchu temperatury górskich źródeł i potoków. [Über einen ungewöhnlichen Temperaturgang bei den Gebirgsgewässern.] *Kosmos*, *Lwów*, 1905, **30**, 586—588.

Schmeidler, Die Hochwässer, Gründe ihrer Entstehung und Mittel zu ihrer Abschwächung. *Der Kulturtechniker*, *Breslau*, 1904, **7**, 54—59.

Siedek, Rich., Studie üb. die Bestimmung der Normalprofile geschiebeführender Gewässer. [Aus: „Ztschr. d. österr. Ingenieur- u. Architektenver."] 16 pag. 4 †. Wien, 1905, W. Braumüller. M. 2,50. 4.

Sonne, Eduard, Die Rückströmungen in Schiffahrtskanälen. *Centralbl. d. Bauverwaltung*, *Berlin*, 1905, **25**, 147—148.

Sonnenwärme, Die Aufspeicherung der — in verschiedenen Flüssigkeiten. *Gaea*, *Leipzig*, 1905, **41**, 225—232.

Šostakovič, V. B., Ueber den Auf- und Zugang der Flüsse und über den Zusammenhang zwischen dem Gefrieren und dem Wasserstand. *Sborn. St. Petersb. Okruga Putej Soobšč.*, 1905, Lief. VIII. 9 pag. [Russisch.]

Specht, Adolf, Berechnung der grössten sekundlichen Hochwassermengen aus dem Niederschlagsgebiet und der Anlaufzeit der Flutwelle. *D. Bauztg.*, *Berlin*, 1905, **39**, 342—344.

Tillinghast, F. H., Records of flow at current-meter gaging stations during the frozen season. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper*, *Washington*, 1905, No. **146**, 141—148.

Toumey, J. W., The relations of forests to stream flow. *Fourth Annual Rep. State Board Forestry*, *State of Indiana*, 1904, 53—63.

Tronnier, Rich., Über Furten. *Petermanns M.*, *Gotha*, 1905, **51**, 207—212.

VII. Biologische Geographie.

1. Allgemeines.

Diels, L., Ziel und Plan der biologischen Erdkunde. (In: Verlagskatalog von Gebrüder Bornträger, Berlin, 1902, 7—16.)

Höck, F., Tierreiche und Pflanzenreiche des Landes. Eine vergleichende Betrachtung. *Zool. Jb.*, *Jena*, 1905, *Suppl.* VIII (Möbius-Festsschrift), 299—310.

Johnson, Douglas Wilson, The biological evidence of river capture. *B. American G. S.*, *New York*, 1905, **37**, 154—156.

König, Emil, Das Leben, sein Ursprung u. seine Entwicklung auf der Erde. 2., gänzlich umgearb. u. erweit. Aufl. Mit Zeichngn. im Text u. 8 Taf. 498 pag. Berlin, 1905, F. Wunder. M. 6.

Packard, Alpheus S., Evidence in Favor of the Former Connection of Brazil and Africa, and of an Originally Antarctogaeic Land Mass. *Rep.* **8**. *Internat. G. C held in the U. S.*, *Washington*, 1905, 638—640.

Simroth, Heinrich, Ueber das natürliche System der Erde. *V. D. zoologischen Ges.*, *Leipzig*, 1902, **12**, 19—42.

—, Heinrich, Über einige biogeographische Beziehungen und ihre Bedeutung für vergangene Epochen. *S.-Ber. d. naturforschenden Ges. zu Leipzig*, 1905, **30—31**, 27—58.

Szilády, Zoltán, Geographische und biologische Wissenszweige im gegenseitigen Dienste. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1905, **33**, *Abrégé*, 54—56.

Wieland, G. R., Polar Climate in Time the Major Factor in the Evolution of Plants and Animals. Abstract. [Russisch.] *Annuaire Géol. et Minéral. de la Russie, Novo-Alexandria*, 1904—1905, **7**, 70—72.

Zacharias, Otto, Ueber die systematische Durchforschung der Binnengewässer und ihre Beziehung zu den Aufgaben der allgemeinen Wissenschaft vom Leben. *Forschungsber. a. d. biolog. Station zu Plön, Stuttgart*, 1905, **12**, 1—34.

2. Pflanzengeographie des Festlandes.

Arnell, H. W., Phaenological observations on mosses. *Bryologist*, 1905, **8**, 41—44.

Beauvisage, G., Conseils au voyageur pour les récoltes d'échantillons botaniques de plantes utiles, médicinales, alimentaires ou industrielles. *C.-R. Ass. française pour l'avancement des sc., Paris*, 1905, **33**, 724—731.

Béguinot, A., L'area distributiva di Saxifraga petraea L. (ex p.) ed il significato biografiche delle sue variazioni. *Atti Acc. Sc. Veneto-trentino-istriana già S. Veneto-trentina di Sc. Nat., Padova*, 1905, *Classe di Sc. Nat., Fis. e Mat.*, N. Ser. **2**, fasc. 1.

Bericht über die zweite Zusammenkunft der freien Vereinigung der systematischen Botaniker und Pflanzengeographen zu Stuttgart vom 4.—7. August 1904 und die dritte zu Wien am 14. und 15. Juni 1905. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **34**, *Beiblatt* No. 79. 75 pag. 3 †; **36**, *Beiblatt* No. 81. 101 pag.

Bernátsky, J., Anordnung der Formationen nach ihrer Beeinflussung seitens der menschlichen Kultur und der Weidetiere. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **34**, 1—8.

Bernfus, Heinrich, Das Aufforstungswesen im Hochgebirge. *Zbl. f. d. gesamte Forstwesen, Wien*, 1905, **31**, 325—345.

Blanc, L., et M. **Hardy**, La cartographie botanique détaillée sur les environs de Montpellier pris comme exemple. *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1905, **28**, 5—14. * 1 : 20000.

Bonnier, Gaston, Les plantes du plateau des Nilghirris (Inde méridionale) comparées à celles des environs de Paris. *Rev. gén. de Bot.*, 1905, **17**, 289—303. ††.

Christ, H., Sur les recherches de géographie botanique. *La Feuille des jeunes naturalistes, Paris*, 1897, **27**, 185—186.

Drude, Oskar, Die Methode der pflanzengeographischen Kartographie, erläutert an der Flora von Sachsen. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 608—612.

Duffart, Ch., Le Déboisement des Montagnes et ses conséquences. *B. S. G. Toulouse*, 1905, 24, 3—7.

Engler, A., Führer durch die biologisch-morphologischen Abteilungen des königl. botanischen Gartens zu Dahlem, m. 2 Plänen, 1 Bild u. 31 Fig. 68 pag. (Notizblatt des königl. botan. Gartens u. Museums zu Berlin, sowie der botan. Centralstelle f. die deutschen Kolonien. Appendix XVI.) Leipzig, 1905, (W. Engelmann). M. 1,20.

—, A., Plants of the Northern Temperate Zone in their Transition to the High Mountains of Tropical Africa. *Rep.* **74.** *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904, *London*, 1905, 790—801.

—, A., Über den gegenwärtigen Stand der Sammelwerke: Natürliche Pflanzenfamilien, Pflanzenreich und Vegetation der Erde. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **36**, *Beiblatt* No. 81, 99—101.

—, A., Über floristische Verwandtschaft zwischen dem tropischen Afrika und Amerika, sowie über die Annahme eines versunkenen brasilianisch-äthiopischen Continents. *S.-Ber. K. Preuss. Ak. d. Wiss., Berlin*, 1905, 180—231.

Fabre, L.-A., La végétation spontanée et le régime des eaux. *Rev. bourguignonne Univ. Dijon*, 1905, **15**, No. 1. 38 pag. ††.

Fedde, F., Die geographische Verbreitung der Papaveraceae. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **36**, *Beiblatt* No. 81, 28—43.

Flahault, Ch., A Project for Phytogeography-Nomenclature. *B. of the Torrey Botanical Club, New York*, 1901, **28**, 391—409.

—, Ch., Les hauts sommets de la Vie Végétale. *La Montagne, Paris*, 1905, **1**, 165—184. 2 †.

—, Ch., Projet de nomenclature phytogéographique. *B. S. Broteriana, Coimbra*, 1902, **18**, 1—21.

Geinitz, F. E., Bilder von Windwirkungen am Strande. 1. Kräuselmarken auf dem Warnemünder Strand. 2. Windeinfluss auf das Baumwachstum. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. F. **3**, 1025—1031. ††.

Goebel, K., Führer durch den kgl. botanischen Garten in München. 2. Aufl. Bearb. v. Gust. Hegi. 95 pag. ††. München, (1905), V. Höfling. M. 0,80.

Guinier, E., Influence des forêts sur le régime des eaux. 11 pag. (Extrait du Bulletin de la Société forestière de Franche-Comté et Belfort.) Besançon, 1905. impr. Jacquin.

Haglund, Erik Emil, Ur de högnordiska vedväxternas ekologi. Akademisk Afhandling. (Inaugural-Dissertation. Uppsala.) 77 pag. 2 †. Uppsala, 1905.

Harshberger, John W., Suggestions toward a phyto-geographic nomenclature. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 789—790.

Höck, F., Zur Pflanzengeographie in Realgymnasien. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 206.

Knuth, R., Die geographische Verbreitung der Primulaceen. *J.-Ber. d. schles. Ges. f. vaterländische Cultur, Breslau*, 1905, **82**, *Zool.-bot. Sekt.*, 6—12.

Linsbauer, K., Das Lichtklima in seiner Bedeutung für die Pflanzenphysiologie nach Wiesner. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 420—423.

Mez, C., Einige pflanzengeographische Folgerungen aus einer neuen Theorie über das Erfrieren Eis-beständiger Pflanzen. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **34**, *Beiblatt* No. 79, 40—42.

Olsson-Seefer, Pehr., The Principles of Phytogeographic Nomenclature. *The Botanical Gazette*, 1905, **39**, 178—193.

Pinchot, Gifford, Forestry abroad and at home. *The National G. Mag., Washington*, 1905. **16**, 375—388. ††.

Regel, Robert, Ueber meteorologische Beobachtungen für Zwecke der botanischen Geographie und der Landwirtschaft und über die Berechnungsweisen. *Selsk. choz. i lésovodstvo, St. Petersburg*, 1905, **216**, 153—185, 337—362. [Russisch.]

Rooper, Agnes C., Suggestions for Teaching the Geographical Distribution of Land Plants. *The G. Teacher, London*, 1905, **3**, 120—124.

Rosendahl, Carl Otto, Die amerikanischen Saxifraginae und ihre Verwandtschaftsverhältnisse in Beziehung zu ihrer geographischen Verbreitung. 61 pag. (Aus: Englers Botan. Jahrbüchern, Bd. 38, Beibl. 83.) Berlin, Phil. Fak., Diss. v. 12. Aug. 1905. Leipzig, 1905, Breitkopf & Härtel.

Roth, E., Die Moore der Schweiz mit Berücksichtigung der gesamten Moorfrage. *Leopoldina, Halle*, 1905, **41**, 30—32, 34—36.

Schindler, A. K., Die geographische Verbreitung der Halorrhagaceen. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **34**, *Beiblatt* No. 79, 42—52.

Schoenichen, W., Die Pflanzengeographie im naturkundlichen Unterricht an preussischen Realgymnasien. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 62—63.

Skottsberg, Carl, Some remarks upon the geographical distribution of vegetation in the colder southern Hemisphere. *Ymer, Stockholm*, 1905, **25**, 402—427. ††. 2 *.

Solger, F., Die Moore in ihrem geographischen Zusammenhange. *Z. Ges. E. Berlin*, 1905, 702—717.

Solms-Laubach, Graf zu, Die leitenden Gesichtspunkte e. allgemeinen Pflanzengeographie in kurzer Darstellung. IX-243 pag. Leipzig, 1905, A. Felix. M. 8.

Szabó, Zoltán v., Monographie der Gattung Knautia. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **36**, 389—442. ††. *.

Vageler, Moore, ihre Entstehung und wirtschaftliche Bedeutung. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1905, **9**, 561—566. ††.

—, P., Die Entstehung und Vegetationsverhältnisse der Moore. *Pharmaceutische Ztg., Berlin*, 1905, **50**, 661—663.

Weber, C. A., Über die Entstehung der Moore. Vortrag. *Z. f. angewandte Chemie, Berlin*, 1905, **18**, 1649—1654.

Wiesner, Julius, Untersuchungen über den Lichtgenuss der Pflanzen im Yellowstone-Gebiet und in einigen anderen Gegenden Nordamerikas. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 234.

Wille, N., Über die Schübeler'schen Anschauungen in betreff der Veränderungen der Pflanzen in nördlichen Breiten. *Biolog. Centralblatt, Leipzig*, 1905, **25**, 561—574.

3. Tiergeographie des Festlandes.

Allen, J. A., The Evolution of Species through Climatic Conditions. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **22**, 661—668.

Dall, William Healy, On the relations of the Land and Fresh-water Mollusk-Fauna of Alaska and eastern Siberia. *Popular Sc. Monthly, New York*, 1905, **66**, 362—366.

Dollfus, Ad., Notes de géographie zoologique. *La Feuille des jeunes naturalistes, Paris*, 1897, **27**, 205—212. *.

Duncker, Hans, Wanderzug der Vögel. Preisschrift der Petsche-Labarre-Stiftg. zu Göttingen. Mit 2 Karten, 2 Textfig. u. 1 Tab. IX-118 pag. Jena, 1905, G. Fischer. M. 4.

Frederiq, Léon, Influence de la température sur la distribution géographique de Colias Palaeno L. *Arch. internat. de physiologie, Liège*, 1905, **2**, 210.

Germain, Louis, Sur la distribution géographique de l'Helix aspera Müller. *La Feuille des jeunes naturalistes, Paris*, 1905, **35**, 182—185.

Gill, Theodore N., Origin of Fresh-Water Faunas. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 607.

Graeser, Kurt, Der Zug der Vögel. Eine entwicklungsgeschichtl. Studie. 2., verm. Aufl. 167 pag. ††. Berlin, 1905, Herm. Walther. M. 2.

Grandidier, G., Répartition géographique des animaux. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 621—622.

Guenther, K., Der Wanderflug der Vögel. *V. D. Zool. Ges., Leipzig*, 1905, **15**, 67—84.

Heynemann, D. F., Die geographische Verbreitung der Nacktschnecken. Eine zusammenfass., krit. Darstellg. unserer Kenntnisse derselben zu Anfang des 20. Jahrh. Mit den Doppeltaf. 1 u. 2 u. 9 Karten im Text. [Aus: „Abhandlgn. d. Senckenberg. naturforsch. Gesellsch."] 92 pag. Frankfurt a. M., 1905. (M. Diesterweg.) M. 7,50.

Ihering, H. von, Die Helminthen als Hilfsmittel der zoogeographischen Forschung. *Zoologischer Anzeiger, Leipzig*, 1902, **26**, 42—51.

Johnson, Douglas Wilson, The distribution of fresh-water faunas as an evidence of drainage modifications *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 588—592.

Jordan, Karl, Der Gegensatz zwischen geographischer und nichtgeographischer Variation. *Z. f. wiss. Zool.*, 1905, **83**, 151—210. ††.

Kolbe, H. J., Über die Lebensweise und die geographische Verbreitung der coprophagen Lamellicornier. *Zool. Jb., Jena*, 1905, *Suppl.* VIII (Möbius-Festschrift), 475—594. 3 *.

Kraepelin, Karl, Die geographische Verbreitung der Scolopendriden. *Zool. Jb., Jena*, 1905, *Suppl.* VIII (Möbius-Festschrift), 167—194.
—, Karl, Die geographische Verbreitung der Scorpione. *Zoologische Jb., Jena, Abteilung f. Systematik etc.*, 1905, **22**, 321—364.
Lampert, K., Der heutige Stand der zoogeographischen Forschung. *M. G. Ges., München*, 1905, **1**, 355—370.
Legge. The Zoogeographical Relations of the Ornis of the Various Sub-regions of the „Australian Region", with the Geographical Distribution of the Principal Genera Therein. *Rep. of the* **10.** *Meeting of the Australasian Ass. for the Advancemt of Sc., held at Dunedin* 1904, 1905, 217—285. *.
Margier, E., Notes de géographie malacologique. *La Feuille des jeunes naturalistes, Paris*. 1902, **32**, 49—50.
Quinet, Les routes de migration des oiseaux. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1905, **26**, 75—79.
Samter, Max, Die geographische Verbreitung von Mysis relicta, Pallasiella quadrispinosa, Pontoporeia affinis in Deutschland als Erklärungsversuch ihrer Herkunft. *Abh. K. Preuss. Ak. d. Wiss., Berlin*, 1905, *Abh. nicht zur Ak. gehöriger Gelehrter, Physik. Abh.* No. V. 34 pag. 6 *.
Stejneger, Leonhard, A résumé of the geographical distribution of the discoglossoid toads in the light of ancient land connections. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 91—93.
—, Leonhard. The Birds of the Genus Cinclus and Their Geographical Distribution. *Smithsonian Miscellaneous Collections, Washington*, 1905, **47**, 421—430.
—, Leonhard, The geographical distribution of the Bell-Toads. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **22**, 502.
Stingelin, Th[eodor], Unser heutiges Wissen über die Systematik und die geographische Verbreitung der Cladoceren. (Extrait des Comptes rendus du **6**. Congrès intern(ational) de Zoologie. Session de Berne 1904.) II u. pag. 533—541. Genève, 1905, W. Kündig & fils.
Thomson, J. Arthur, How to Teach the Geographical Distribution of Animals. *The G. Teacher, London*, 1905, **3**, 116—119.
Vanhöffen, Ernst, Bericht über die bei der deutschen Südpolarexpedition beobachteten Vögel. *J. f. Ornithologie*, 1905, 500—515. *.

4. Organisches Leben des Meeres.

Apstein, C., Tierleben der Hochsee. Reisebegleiter f. Seefahrer. VII-115 pag. ††. Kiel, 1905, Lipsius & Tischer. Geb. in Leinw. M. 1,80.
Brandt, K., Ueber die Produktion und die Produktions-Bedingungen im Meere. *Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Rapport et Procès-verbaux, Copenhague*, 1905, **3**, Édition allemande, Anlage D. 12 pag.
Breydel, A., La phosphorescence de la mer. *Le Cosmos, Paris*, 1905, N. S. **52**, 8—9. ††.
Brüning, Chr. J. Ed., Das Meer u. seine Bewohner. 162 pag. ††. *. Dresden, 1905, H. Schultze. Geb. in Leinw. M 3.
Cligny, A., Variations géographiques des Pleuronectides. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 526—529.
Cori, Carl I., Die Erscheinung der Meeresverschleimung. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1905, **9**, 868—870. ††.
Deschamps, Emil, Życie morza. [Das Leben des Meeres] (bearbeitet von Wermiński.) 192 pag. Warszawa, 1905, Wende.
Eckert, Max, Über die Produktivität des Meeres. *D. G. Blätter, Bremen*, 1905 **28**, 10—36.
Haslope, P. L., Practical Sea Fishing. A Handbook for Sea Anglers. Illust. 282 pag. London, L. U. Gill. net, 3 s. 6 d.

Ivanossich von Küstenfeld, Heinrich von, Die Schätze des Meeres. *M. d. nat. Clubs in Fiume*, 1904, **8**, 57—84.
Joubin, L., Cours d'Océanographie fondé à Paris par S. A. S. le Prince de Monaco. Leçons faites par —. *B. du Musée Océanographique de Monaco, Monaco*, 1905, No. **45**. 185 pag. ††.
Kuckuck, P., Der Strandwanderer. Die wichtigsten Strandpflanzen, Meeresalgen u. Seetiere der Nord- u. Ostsee. Mit 24 Tafeln nach Aquarellen v. J. Braune. 76 pag. München, 1905, J. F. Lehmann's Verl. Geb. in Leinw. M. 6.
Lohmann, H., Die Appendicularien des arktischen und antarktischen Gebiets, ihre Beziehungen zu einander und zu den Arten des Gebiets der warmen Ströme. *Zool. Jb., Jena*, 1905, *Suppl.* VIII (Möbius-Festschrift), 353—382. †. *.
Monaco, Prince Albert Ier de, Considérations sur la Biologie marine. *B. du Musée Océanographique de Monaco, Monaco*, 1905, No. **56**. 14 pag.
Ortmann, A. E., Origin of the Deep-Sea Fauna. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 618—620.
Raben, Untersuchungen von — über den Gehalt des Meerwassers an spurenweise vertretenen Pflanzennährstoffen. *Die Beteiligung D.s an der Internat. Meeresforschung, Berlin*, 1905, **2**. *Bericht*, 55—57.
Schmid, Ed., Über stickstoffassimilierende Bakterien im Meerwasser. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1905, N. F. **4**, 257—261.
Schmidt, P., Über die Verbreitung der Fische im nördlichen Stillen Ozean und die damit zusammenhängenden zoogeographischen Probleme. *C.-R.* **6**. *Congrès Internat. de Zool., Berne* 1904, *Genève*, 1905, 561—572. 2 *.
Szilády, Zoltán, Begriff der Lebensbezirke und Zoogeographie des Meeres. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1905, **33**, *Abrégé*, 99—101.
Walther, Johannes, Über Entstehung und Besiedelung der Tiefseebecken. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. F. **3**, 721—726.
Wettstein, Richard von, Das Pflanzenleben des Meeres. *Schriften d. Ver. zu Verbreitung nat. Kenntnisse, Wien*, 1905, **45**, 299—326. ††.

5. Haustiere, Kultur- und Nutzpflanzen.

Abbe, Cleveland, A first report on the relations between climates and crops. *B. Weather Bureau, Washington*, 1905, **36**. 386 pag.
Berger, C, Le coton colonial. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1905, (2) **28**, 278—287.
Block, J., Über die geographische Verbreitung der Erdnuss und ihre Bedeutung als Nahrungsmittel. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 620—626.
Keller, C., Naturgeschichte der Haustiere. VII-304 pag. ††. Berlin, 1905, P. Parey. M. 9.
Klett, Richard, Unsere Haustiere. Unter Mitwirkung hervorragender Fachmänner und Tierfreunde herausgegeben. Lfg. 1. Stuttgart u. Leipzig, 1905, Deutsche Verlags-Anstalt.
Lalière, A., Le coton. I.—IV. Partie. *B. S. R. G. Anvers*, 1905, **29**, 465—608. ††.
Mamroth, Richard, Über den Einfluss klimatischer Faktoren auf den Anbau von Brotgetreide. VIII-52 pag. Heidelberg, Phil. Fak., Diss. v. 21. Juni 1905. Frankfurt a. M., 1904, Schmidt & Kobisch.
Reintgen, Peter, Die Geographie der Kautschukpflanzen. IV-146 pag. Bonn, Phil. Fak., Diss. v. 1. Aug. 1904. Berlin, 1905, E. S. Mittler & Sohn.
—, Peter, Die Kautschukpflanzen. Eine wirtschaftsgeographische Studie. *Der Tropenpflanzer, Berlin*, 1905, **9**, *Beihefte*, 73—218. ††. *.
Schultz, Die Schafwolle in Hinblick auf die Schaf- und Ziegenzucht in Deutsch-Südwestafrika, ein Beitrag zur Kenntnis unserer Kolonien. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 740—759.

Skomorowski, T., Zależność między ciepłem i wilgocią a urodzajem żyta, przenicy i owsa [Zusammenhang zwischen Wärme und Feuchtigkeit und dem Gedeihen von Roggen, Weizen und Hafer]. *Rolnik, Lwów*, 1905, **70**, 455—457.

Tromp de Haas, W. A., Onze hedendaagsche kennis van het caoutchouc en zijn voorkomen in de natuur. *Teysmannia*, **15**, *Aflev.* 7, 405—414.

Vilmorin-Andrieus, M. M., The vegetable garden; illustrations, descriptions and culture of the garden vegetables of cold and temperate climates. English edition under direction of W. Robinson. 782 pag. New York, 1905, Dutton. cl., $ 4,50 net.

VIII. Anthropogeographie.

1. Allgemeines.

Balfour, Henry, Section H. Anthropology. Address of the President. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904, *London*, 1905, 689—700.

Barolin, Johs. C., Die Teilung der Erde. 3. durchgeseh. Aufl. XII-216 pag. m. 1 Tab. u. 4 farb. Karten. Dresden, 1905, E. Pierson. M. 3,50. Geb. M. 4,50.

Civilization, Climate and History. The Physical Causes of the Migration of —. 16 pag. London, [not dated].

Foglia, Luigi, La paletnologia quale capitolo dell' antropogeografia elementare e quale parte dell' antropogeografia scientifica. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano, tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 309—315.

Gravelius, Zur Anthropogeographie des Wassers. *M. Ver. E. Dresden*, 1905, I, 29—38.

Grazia, Giuseppe de, Relazione fra la geografia e la storia. Linee isoterme determinatrici dell' emigrazione dei popoli e del cammino seguito dell' incivilimento. 116 pag. 3 *. Pistoia, 1904, Tip. Niccolai.

Hubbard, Geo. D., Geographic Influence, a Field for Investigation. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 992—996.

Jauker, Otto, Der Einfluss der Landesnatur auf die Geschichte und die Kultur der Völker. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 8—16, 42—51.

Moch, G , Histoire Sommaire de l'Arbitrage permanent. 50 pag. ††. Monaco, 1905, Institut International de la Paix.

Muška, Eugen, Klassifikace a význam anthropogeografie. [Klassifikation und Bedeutung der Anthropogeographie.] Progr. Realschule, Rakonitz, 1905. 13 pag.

Scheuffgen, Jakob, Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. Br.*, 1905, **20**, 259—278.

(Schlüter, Otto): Plan zur Gründung einer anthropogeographischen Zeitschrift uuter dem Titel „Archiv für die Geographie des Menschen". 27 pag. (Berlin, 1905.)

Semple, Ellen Churchill, Emphasis upon Anthropogeography in School. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 657—663.

—, Ellen Churchill, Mountain Peoples in Relation to their Soil. A Study in Human Geography. *The G. Teacher, London*, 1905, **3**, 125—131.

Spera, B., Influenza dei fattori geografici sulla civiltà e sul progresso dei popoli. *S. Ital. di Esplorazioni G. e Comm., Milano*, 1905.

Stendardo, Carlo, Di alcuni fenomeni sociali che piú hanno attinenza con la geografia. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 431—435.

Vidal de la Blache, Rapports de la Sociologie avec la Géographie. *Rev. internationale de Sociologie*, 1904, **12**, No. 5.

Vidal de la Blache, Paul, Application des lignes d'équidistance à l'étude anthropo-géographique de la Méditerranée. *Rep.* 8. *Internat. G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 676–677.

2. Anthropologie.

Anthropological Notes. *Nature, London,* 1905, 71, 453.

Anthropology at the British Association. *Nature, London,* 1905, 73, 66–67.

Cels, Alphonse, Ancienneté de l'homme. 73 pag. Bruxelles, (1905), J. Lebègue et Cie. Fr. 2.

Chalikiopoulos, Leonidas, The Conditions of Man's Origin. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 647-656.

Fernández, A., y S. **García,** Tratado completo de antropometria. 176 pag. ††. Madrid, 1905, Impr. de Ambrosio Pérez y Ca. Pes. 2,50 y 3.

Frassetto, Fabio, I nuovi indirizzi e le promesse della odierna antropologia; Sergi, Maggi, De Giovanni, Lombroso: prolusione al corso di antropologia professato nella r. università di Bologna nell'anno scolastico 1904–05. 71 pag. Città di Castello, 1905, S. Lapi. L. 3.

Gray, John, An Anthropometric Survey: its Utility to Science and to the State. *Rep.* 74. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904, *London,* 1905, 704–705.

Hoernes, Mor., Urgeschichte der Menschheit. 3. verm. u. verb Aufl. 161 pag. ††. (Sammlung Göschen 42. Bdchn.) Leipzig, 1905, G. J. Göschen. Geb. in Leinw. M. 0,80.

Kollmann, J., Neue Gedanken über das alte Problem von der Abstammung des Menschen. *Globus, Braunschweig,* 1905, 87, 140–148.

Krause, Karl Christian Frdr., Vorlesungen üb. psychische Anthropologie. Aus dem handschriftl. Nachlasse des Verf. hrsg. v. Paul Hohlfeld u. Aug. Wünsche. VIII-290 pag. Leipzig, 1905, Dieterich. M. 4.

Lehmann, J., Die Pfahlbauten der Gegenwart, ihre Verbreitung und genetische Entwicklung. *M. d. anthropolog. Ges., Wien,* 1904, 34, 19–52. ††. 2*.

Mc Gee, W. J., Anthropology and its larger problems. *Science, New York,* 1905, N. Ser. 21, 770–784.

—, W. J., Anthropology at the Louisiana Purchase Exposition. *Science, New York,* 1905, N. Ser. 22, 811–826.

Müller, Gustav Adolf, Der Mensch der Höhlen- und Pfahlbautenzeit. Ein Handbuch für Lehrer und Lernende. 2. Aufl. Mit 11 Tafeln. IV-145 pag. Bühl (Baden), [1904], Aktiengesellschaft Konkordia. M. 2.

Pepper, The American Association for the Advancement of Science Section H. Anthropology. *Science, New York,* 1905, N. Ser. 21, 441–446.

Rotzell, W. E., Man: an introduction to anthropology. 2nd ed. [New issue.] Philadelphia, 1905, John Jos. Mc Vey. cl., $ 1 net. 16.

Schwalbe, G., Zur Frage der Abstammung des Menschen. Eine Erwiederung an J. Kollmann. *Globus, Braunschweig,* 1905, 88, 159–161.

Wilser, Ludwig, Die Urheimat des Menschengeschlechts. *V. d. naturhist.-medizin. Ver. zu Heidelberg,* 1905, N. F. 8, 220–245.

—, Ludwig, Neues über den Urmenschen von Krapina. *Globus, Braunschweig,* 1905, 88, 283–285.

3. Völkerkunde.

Atgier, Ibères et Berbères; origine et significations diverses de ces expressions ethniques. *B. et Mém. S. d'Anthrop. de Paris,* 1904, 110.

Audiffrent, Les races humaines. *Arch. Anthrop. Crim., Lyon & Paris,* 1904, 19, 906–921.

Beddoe, John, Colour and Race. *The J. of the Anthropological Inst. of Great Britain and Ireland, London*, 1905, **35**, 219—250. 3 *.

Berg, Adf., Allgemeine Völkerkunde. 80 pag. ††. (Hillger, Herm., Illustrierte Volksbücher. Eine Sammlg. v gemeinverständl. Abhandlgn. aus allen Wissensgebieten. 27. Bd.) Berlin, (1905), H. Hillger. M. 0,30.

Boas, Franz, The Jesup North Pacific Expedition. *International C. of Americanists.* **15.** *Session held in New York in* 1902, *Easton*, 1905, 91—100.

Delon, Ch., Les Peuples de la Terre. 5e édition. 242 pag. avec 88 gravures et 24 planches en couleurs. (Bibliothèque des écoles et des familles.) Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 4,50.

Dingelstedt, Victor, East and West. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 361—376.

Enquête ethnographique et sociologique sur les peuples de civilisation inférieure. Questionnaire général. (Société Belge de Sociologie.) 94 pag. Bruxelles, 1905.

Erhardt, Louis, Die Einwanderung der Germanen in Deutschland und die Ursitze der Indogermanen. *Histor. Vierteljahrsschrift, Leipzig*, **8**, 473—508. *.

Fritsch, Gustav, Die Urheimat der Indogermanen. *Politisch-anthropologische Rev., Leipzig*, 1904/05, **3**, 104—113.

Helm, Karl, Die Heimat der Indogermanen und der Germanen. *Hessische Bl. f. Volkskunde, Leipzig*, **4**, 39—71.

Hirt, Herm., Die Indogermanen. Ihre Verbreitung, ihre Urheimat u. ihre Kultur. 1. Bd. X-407 pag. ††. Strassburg, 1905, K. J Trübner. M. 9

Hutchinson, H. N., Jordens folk. Häft 27—37 (slut). pag. 113—289. Stockholm, Beijer. För häfte 50 öre. Kompl. Inb. Kr. 12. 4.

Kirchhoff, Alfred, Über tellurische Auslese. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 289—299.

Kollmann, J[ulius], Die Pygmäen und ihre systematische Stellung innerhalb des Menschengeschlechts. Mit 4 Figuren im Text. (Separat-Abdruck aus den Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft in Basel Bd. 16.) II u. pag. 85—117. Basel, 1902, Emil Birkhäuser.

Kovalevski, M., L'etnografia comparata e la sociologia. *Riv. Ital. di Sociologia, Roma*, 1904, No. 5—6.

Landau, Wilhelm Freiherr von, Die Bedeutung der Phönizier im Völkerleben. 44 pag. (Ex Oriente lux. Herausgegeben von Hugo Winckler. Bd. 1. Heft 4.) Leipzig, 1905.

Lehmann, Adf., u. H. **Leutemann**, Völkertypen. Beduinen. 59,5 × 80 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), Leipziger Schulbilderverlag v. F. E. Wachsmuth. M. 2. Leinw.-Rand m. Oesen M. 0,20.

Le Roy, A., Les Pygmées (Négrilles d'Afrique et Négritos de l'Asie). 364 pag. avec grav. (Bibliothèque des familles et des maisons d'éducation.) Tours, [sans millésime], libr. Mame et fils.

Luschan, v., Ziele und Wege eines modernen Museums für Völkerkunde. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 238—240.

—, Felix von, Zur physischen Anthropologie der Juden *Z f. Demographie u. Stat. d. Juden, Berlin*, 1905, **1**, Heft 1, 1—4.

Magnaghi, Alberto, La Statistica delle Religioni ai primi del Secolo XVII secondo Giovanni Botero. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 255—266, 369—375, 464—475, 523—530.

Maspéro, G., Histoire ancienne des peuples de l'Orient. 7e édition, revue. 916 pag. avec 175 grav., 3 cartes en couleurs, et quelques spécimens des écritures hiéroglyphiques et cunéiformes. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 6. 16.

Maurer. Frdr., Völkerkunde, Bibel u. Christentum. I. Tl.: Völkerkundliches aus dem Alten Testament. VIII-254 pag. Leipzig, 1905, A. Deichert Nachf. M. 5.

Maurer, Friedrich, Völkerkundliches aus dem Alten Testament. VIII-254 pag. Erlangen, Phil. Fak., Diss. v. 30. Juni 1904. Naumburg a. S., 1905, Lippert & Co.

Mongolen, Zur Anthropologie der —. (Nach F. Birkner.) Von R. W. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 49.

Mucke, Joh. Rich., Das Problem der Völkerverwandtschaft. XXIII-368 pag. Greifswald, 1905, J. Abel. M. 7,50.

Oye, S. Van, Les Races humaines. 22 pag. (Extrait de la „Rev. de Lille".) Paris, 1905, libr. Sueur-Charruey.

Piette, Ed., Etudes d'ethnographie préhistorique. VIII: les Ecritures de l'âge glyptique. 11 pag. avec 11 fig. (Extrait de l'Anthropologie (t. 16)). Paris, 1905, libr. Masson et Ce.

Ploss, H., Das Weib in der Natur- u. Völkerkunde. Anthropologische Studien. 8. umgearb. u. verm. Aufl. Nach dem Tode des Verf. bearb. u. hrsg. v. Max Bartels. Mit 11 lith. Taf., dem Portrait des Hrsg. u. 696 Abbildgn. im Text. 11—20. (Schluss-) Lfg. 1. Bd. XXXII u. pag. 913—939 u. 2. Bd. VIII-88 pag. Leipzig, 1904—1905, Th. Grieben. à M. 1,50. Vollständig in 2 Halbfranzbänden. M. 35.

Popoli del mundo, I —: usi e costumi. Fasc. 67. 32 pag. Milano, 1905, Francesco Vallardi.

Ruppin, Arthur, Die Gesammtzahl der Juden auf der Erde. *Z. f. Demogr. u. Stat. d. Juden, Berlin*, 1905, **1**, No. 12, 1—4.

Schmidt, Emil, Die Grösse der Zwerge und der sogenannten Zwergvölker. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 121—125.

Sergi, G., Die Variationen des menschlichen Schädels und die Klassifikation der Rassen. *Arch. f. Anthrop., Braunschweig*, 1905, N. Folge **3**, 111—121. 3 †.

Sofer, Leo, Über die Entmischung der Rassen. *Z. f. Demographie u. Stat. d. Juden, Berlin*, 1905, **1**, H. 10, 9—12.

Spielmann, C., Arier und Mongolen. Weckruf an die europäischen Kontinentalen unter histor. u. polit. Beleuchtg. der gelben Gefahr. XII-254 pag. Halle, 1905, H. Gesenius. M. 3,20.

Weinberg, Richard, Zur Theorie der anatomischen Rassensystematik. *Arch. f. Rassen- u. Gesellschafts-Biologie, Berlin*, 1905, **2**, 198—214.

Wundt, Wilh., Völkerpsychologie. Eine Untersuchg. der Entwicklungsgesetze v. Sprache, Mythus u. Sitte. II. Bd. Mythus u. Religion. 1. Tl. XI-617 pag. ††. Leipzig, 1905, W. Engelmann. M. 14. Geb. in Halbfrz. M. 17.

Perthes', Just., Alldeutscher Atlas. Bearb. v. Paul Langhans. Mit Begleitworten: Statistik der Deutschen u. der Reichsbewohner. Unter Förderg. des alldeutschen Verbandes. 3 Aufl. 5 farb. Karten m. 4 pag. Text. Gotha, 1905, J. Perthes. M. 1. 4.

4. Wirtschafts- und Verkehrs-Geographie; Statistik.

Anthropogeographie, Nachtrag zu E. Friedrichs Bericht über die Fortschritte der —, Geogr. Jahrbuch XXVI. (Von R. Sieger.) *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 445.

(**Austin**, O. P.), The great canals of the World. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 475—479.

Baer, Geo., Wirtschaftsgeographie. Lehr- u. Lesebuch. IX-200 pag. (Hifsbücher für den Unterricht an kaufmännischen u. gewerblichen Fach- u. Fortbildungsschulen, an kaufmännischen u. gewerblichen Fortbildungskursen sowie zur Vorbereitung auf die Gesellen- u. Meisterprüfung. 4. Bd.) Stuttgart, 1905, F. Lehmann. M. 2,50. Geb. in Leinw. M. 3.

Barton, W. J., The Distribution of Rural Occupations. (Abstracted from „Die Haustiere und ihre Beziehungen zur Wirtschaft des Menschen“, by Eduard Hahn. Leipzig, 1896.) *The G. Teacher, London*, 1905, **3**, 28—31.

Behrens, Hans Oscar, Grundlagen u. Entwickelung der regelmässigen deutschen Schiffahrt nach Südamerika. VIII-180 pag. (Angewandte Geographie. Hefte zur Verbreitg. geograph. Kenntnisse in ihrer Beziehg. zum Kultur- u. Wirtschaftsleben. Red.: Karl Dove. II. Serie. 4. Heft.) Halle, 1905, Gebauer-Schwetschke. M. 3,60.

Birot, Jean, Statistique annuelle de géographie comparée (1905). I, Population; II, Aliments; III, Textiles; IV, Combustibles; V, Métaux; VI, Mouvement commercial; VII, Forces militaires. 32 pag. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. 90 cent.

Cartes marines et récifs sous-marins. *Rev. des deux mondes, Paris*, 1905, (5) **27**, 907—925.

Colajanni, Napoleone, Manuale di statistica teorica e di demografia. 2 voll. VIII-310 e 529 pag. (Manuali Pierro di scienze giuridiche e sociali.) Napoli, 1904, L. Pierro. L. 8. 16.

Dampferwege, Mittlere Entfernungen auf —n in Seemeilen. *Der Pilote, Hamburg*, 1903, N. Folge **2**, 17—49.

Deman, Thomas, Les Sociétés de Géographie et la Géographie économique. *B. S. G. Dunkerque*, 1903, No. **21**, 1—14.

Eckert, Max, Die Grossmächte und der Grossverkehr. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 1—4. * 1 : 80 000 000.

—, Max, Die wirtschaftliche und handelspolitische Bedeutung der Weltmeere. *Marine-Rundschau, Berlin*, 1905, **16**, 870—889.

—, Max, Grundriss der Handelsgeographie. 1. Bd. Allgemeine Wirtschafts- u. Verkehrsgeographie. XI-229 pag. M. 3,80. — 2. Wirtschafts- u. Verkehrsgeographie der einzeinen Erdteile u. Länder. XVI-517 pag. M. 8. Leipzig, 1905, G. J. Göschen. Einbde. in Halbfrz. à M. 1,20.

Eisen, Zur Statistik des —s. *Z. f. praktische Geol., Berlin*, 1905, **13**, 87. ††.

Eisenbahnen, Die — der Erde. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **28**, 129—131. — *Glückauf, Essen*, 1905, **41**, 1120—1123.

Fischer, Emil S., Über die neuen Verbindungen der Austro-Americana zwischen Triest—New-York und Triest—Zentralamerika. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 384—389.

Gartzke, Das französische Kabelnetz in Ausführung und Projekt. *Marine-Rundschau, Berlin*, 1905, **16**, 1008—1028. *.

Grosskaufmann, Der —. Hrsg. auf Veranlassung des deutschen Verbandes f. das kaufmänn. Unterrichtswesen. Volkswirtschaftliche Grundlehren. Die Weltwirtschaft u. der internationale Güteraustausch. Wirtschaftsgeographie der Ozeane u. ausserdeutschen Kulturländer. Von R. van der Borght u. Chr. Gruber. II u. pag. 1—151. Leipzig, 1905, B. G. Teubner. Geb. in Leinw. M. 2,80.

Gruber, Christian, Wirtschaftsgeographie m. eingehender Berücksichtigung Deutschlands. Mit 12 Diagrammen u. 5 Karten. X-235 pag. Leipzig, 1905, B. G. Teubner. Geb. M 2,40.

—, Chr., Wirtschaftsgeographie der wichtigsten Kulturländer. pag. 99—148. (Der Grosskaufmann. Hrsg. auf Veranlassung des deutschen Verbandes f. das kaufmänn. Unterrichtswesen. Einzelausgaben.) Leipzig, 1905, B. G. Teubner. M. 1.

Hahn, Eduard, Das Alter der wirtschaftlichen Kultur der Menschheit. Ein Rückblick und ein Ausblick. XVI-256 pag. Heidelberg, 1905, Winter.

—, F., Die Eisenbahnen, ihre Entstehung u. gegenwärtige Verbreitung. Mit 1 Doppeltaf. u. zahlreichen Abbildgn. im Text. IV-150 pag. (Aus Natur u. Geisteswelt. Sammlung wissenschaftlich-gemeinverständl. Darstellgn. 71. Bdchn.) Leipzig, 1905, B. G. Teubner. M. 1. Geb. in Leinw. M. 1,25.

Hartleben's, A., Kleines statistisches Taschenbuch über alle Länder der Erde. 12. Jahrg. 1905. Nach den neuesten Angaben bearb. v. Frdr. Umlauft. IV-104 pag. Wien, A. Hartleben. Geb. in Leinw. M. 1,50. 16.

—'s, A., Statistische Tabelle über alle Staaten der Erde. Übersichtliche Zusammenstellg. v. Regierungsform, Staatsoberhaupt, Thronfolger, Flächeninhalt, absoluter u. relativer Bevölkerg. · · · Hauptstadt u. wichtigsten Orten m. Einwohnerzahl nach den neuesten Angaben f. jeden einzelnen Staat. XIII. Jahrg. 1905. 100,5 × 70,5 cm. Wien, A. Hartleben. M. 0,50.

Hennig, R., Die Schaffung des deutschen Kabelnetzes. *Marine-Rundschau, Berlin*, 1905, **16**, 1497—1503.

Herzfeld, Flufsschiffahrt. *Prometheus, Berlin*, 1905, **16**. 737—740, 753—755. ††.

Hickmann's, A. L., Geographisch-statistischer Universal-Taschen-Atlas. Ausg. 1905. 64 farb. Karten u. Taf. m. 64 pag. Text. Wien, G. Freytag & Berndt. Geb. in Leinw. M. 3,80.

Hofkalender, Gothaischer Genealogischer — nebst diplomatisch-statist. Jahrbuch. 1905. 143. Jahrg. XXIV-1120 pag. 4 †. Gotha, (1905), J. Perthes. Geb. in Leinw. M. 8. Prachtausg. M. 12.

Hood, W. H., Via the Cape to India. *The Nautical Mag., Glasgow*, 1905, **74**, 20—30.

Hübner's, Otto, Geographisch-statistische Tabellen aller Länder der Erde. 54. Ausg. f. d. J. 1905. Hrsg. von Fr. v. Juraschek. VII-102 pag. Frankfurt a./M., H. Keller. Kart M. 1,50. 16.

—'s, Otto, Statistische Tafel aller Länder der Erde. 54. Aufl. f. 1905. Hrsg. v. Fr. v. Juraschek. 107 × 72,5 cm. Frankfurt a/M., H. Keller. M. 0,60.

Jentzsch, Alfred, Geologische Bemerkungen über Eisenbahnbau in Flugsandgebieten. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 391—393, 399—400, 416—417. ††.

Keller, H., Kabelbrüche, Meeresströmungen und Erdbewegungen. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1905, **25**, 278—279.

Keltie, J. Scott, The Statesman's Year-book, 1905. Edited by —, with the assistance of I. P. A. Renwick. LVI-1424 pag. Maps. London, 1905, Macmillan & Co. 10 s. 6 d. net.

Keuchel, Emil, u. Johs. **Oberbach**, Kleine Wirtschafts-, Handels- u. Verkehrs-Geographie. Zum Gebrauch in Fortbildungs-, Handels- u. Fachschulen bearb. II. Tl., enth. die Verkehrsländer des Deutschen Reiches, nach Wirtschaftsgebieten geordnet. 158 pag. Berlin, 1905, W. Süsserott. M. 1.

Kraus, Alois, Geschichte der Handels- u. Wirtschaftsgeographie. *J.-Ber. d. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat.*, 1905, **68-69**, 142—144.

—, Alois, Versuch einer Geschichte der Handels- und Wirtschaftsgeographie. (Habilitationsschrift.) VIII-103 pag. Frankfurt a. M., 1905, Sauerländer.

Leipoldt, G. A. en J. F. **Niermeyer**, Het wereldverkeer. Mercators projectie. De staten en koloniën met de voornaamste stoomboot- en spoorlijnen, karavanwegen, telegraaflijnen en kabels. Lithogr. kleurendr. 217 × 147 cm. In 4 bldn. Groningen, J. B. Wolters. F. 8,75. Op linnen m. rollen. F. 17,75. Id. en gevernist F. 18,75.

Liesse, André. La Statistique, ses difficultés, ses procédés, ses résultats. VIII-182 pag. avec fig. Paris, 1905, libr. Guillaumin et Cie; libr. F. Alcan. Fr. 2,50. 16.

Lorin, Henri, Les voies d'accès de l'Océan Indien. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1905, (2) **28**, 307—317, 321—333.

Mees, I., La géographie économique et son enseignement dans les écoles supérieures de commerce *C. international d'expansion économique mondiale, Mons*, 1905. Sect. I. 12 pag.

Meinhard, Friedrich, Eisenbahnkunstbauten. Brücken, Tunnels, Hochgebirgs- und Bergbahnen. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 193—203, 247—259, 363—368. ††.

Pennesi, Giuseppe, La geografia dell' oro: discorso inaugurale dell' anno accademico 1904—05. *Annuario R. Università degli studi di Padova per l' anno accademico 1904—05, Padova*, 1905.

Rehbock, Th., Wassernutzung in subtropischen Ländern. *Der Tropenpflanzer, Berlin*, 1905, **9**, 359—375.

Ross, Heinz, Transport und Verkehr in den tropischen Kolonien. *Der Tropenpflanzer, Berlin*, 1905, **9**, 113—120.

Schiffahrt, Die regelmässige — zwischen Deutschland und Südamerika. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1905, **33**. 705—717.

Schjerning, W., Über mittabstandstreue Karten. *Abh. K. K. G. Ges. Wien*, 1904, **5**, No. 4. 36 pag. 9 *.

Schott, Gerhard, Übersicht der Meeresströmungen und Dampferwege in einer Weltkarte. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**. 397—407. 2 *.

Seibert, A. E., Grundzüge der allgemeinen Geographie f. kaufmännische Fortbildungsschulen. (1. Jahrg.) Vorstufe zur Handels- u. Verkehrsgeographie. 2., durchgeseh. Aufl. IV-39 pag. Wien, 1905, A. Hölder. Geb M. 0,50.

Seifert, Beitrag zur wirthschaftlichen Vergleichung von Strassenzügen. *Z. f. Transportwesen u. Strassenbau, Berlin*, 1903, **20**, 357—360, 421—423.

Semple, Ellen Churchill, A study in human geography. Mountain peoples in relation to their soil. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 417—424.

Sieger, Ernst Friedrichs „Wirtschaftsgeographie". *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 95—97.

—, Zum verkehrsgeographischen Kartenwesen. *Ö. Z. f. d. Kaufmännische Unterrichtswesen*, 1905, **1**, Heft 1.

Simmersbach, Bruno, Die Goldproduktion der Welt im Jahre 1904. *Der Bergbau, Gelsenkirchen*, 1905, No. 21, 11.

Strukel, M., Der Wasserbau. Nach den Vorträgen. geh. am finnländ. polytechn. Institute in Helsingfors. 1. Tl. Enth.: Ursprung, Vorkommen u. Eigenschaften des Wassers; Stauwerke; Fischwege. 2. Aufl. VIII-198 pag. ††. 15†. Helsingfors, 1904. Leipzig. A. Twietmeyer. M. 14.

Tappolet, Ernst, Über die Bedeutung der Sprachgeographie, mit besonderer Berücksichtigung französischer Mundarten. Sonderabdruck aus: „Aus romanischen Sprachen und Literaturen", Festgabe für Heinrich Morf. II-32 pag. Halle a. d. S., 1905, Max Niemeyer. M. 1.

Transportation Routes and Systems of the World *Monthly Summary of Commerce and Finance of the United States*, 1905, Nov., 1549—1559. * 1 : 57000000.

Tronnier, Rich., Über Furten. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 207—212.

Uncharted Rocks in well-used trade routes. *The Nautical Mag., Glasgow*, 1905, **74**, 611—622. *.

Ungard Edler v. Öthalom, Alb., Der Suezkanal. Seine Geschichte, seine Bau- u. Verkehrsverhältnisse u. seine militär. Bedeutg. VIII-104 pag. m. 6 farb. Karten.) Wien, 1905, A. Hartleben M. 4. Geb. M. 5.

Wachsmuth, C[urt], Zwei Kapitel aus der Bevölkerungsstatistik der alten Welt. *Beiträge zur alten Gesch., Leipzig*, 1903, **2**.

Welthandelsflotte, Die — am 1. September 1905. (Nach dem Generalregister des „Bureau Veritas".) *„Hansa." D. Nautische Z., Hamburg*, 1905, **42**, 559—560.

Wilm, Wern., Das Verkehrswesen. Eine f. den prakt. Gebrauch bestimmte Darstellung aller Verkehrsformen u. ihren Einrichtungen, insbesondere des Personen- u. Güterverkehrs zu Lande u. zu Wasser, der Post, der Telegraphie u. des Fernsprechwesens, des Verkehrs auf den Landstrassen u. der Touristik, nebst Anleitung zum Verständnis der amtl. Fahrpläne, Verordngn. usw. (Das praktische Buch f. jedermann. Universalauskunfts- u. Nachschlagebuch m. umfangreicher Anleitg. u. Mustern zur Erledigung des schriftlichen Verkehrs. Handbuch über alle Gebiete u. Fragen des bürgerlichen, öffentlichen u. praktischen Lebens. Bearbeitet v A. Leander, Heinr. Neumann, M. Wemen u. a. 45. u. 55. Lfg.) pag. 1—96. Potsdam, (1905), Bonness & Hachfeld. à M. 1.

Winterstein, Die Verkehrs-Sprachen der Erde. 34 pag. Hamburg, (1903), Hanseat. Druck- u. Verlags-Anstalt. M. 0,50.

Zehden, Karl, Leitfaden der Handels- u. Verkehrs-Geographie f. käufmännische Fortbildungsschulen. 6. Aufl., durchgesehen v. Theod. Cicalek. (In neuer Rechtschreibg.) Mit 1 Karte des Weltverkehrs. IV-126 pag. Wien, 1904, A. Hölder. Kart. M. 1,20.

Atlas of the World's Chief Industries. Prepared under the direction of „Commercial Intelligence". London, G. Philip. 2 s.

Chart of the World on Mercators Projection, showing Submarine Cables and Connections, and also Tracks for full-powered Steam Vessels. 113 × 61 cm. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, *February, Supplement.* — Washington, 1905, U. S. Hydrogr. Office.

Cicalek, Th., u. J. G. **Rothaug**, Kolonial- u. Weltverkehrs-Karte. Maßstab am Äquator. 1 : 25 000 000. 6 Blatt. Je 75 × 65,5 cm. Farbdr. Wien, (1905), G. Freytag & Berndt. M. 17. Auf Leinw. m. Stäben od. in Mappe M. 21.

Leipoldt, Gust., Wandkarte des Weltverkehrs. Politische Erdkarte im Mercator-Entwurf m. Darstellg. der wichtigsten Eisenbahnen, Dampfer-, Telegraphenlinien u. Karawanenstrassen. 2. Aufl. (Neue Ausg.) Ergänzt i. J. 1905. 4 Blatt. Je 67 × 104 pag. Farbdr. Dresden, (1905), A. Müller-Fröbelhaus. M. 14. Auf Leinw. m. Stäben M. 20.

5. Handelsgeographie.

Austin, O. P., The Relation of Commerce to Geography. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 811—812.

Bichon, M., La evolución del comercio del mundo y sus relaciones con los descubrimientos científicos del siglo XIX. *Rev. Gen. Marina*, 1905, **56**, 145—177.

Chisholm, George G., A Smaller Commercial Geography. New ed. Revised throughout and Extended. 252 pag. London, Longmans. 3 s. 6 d.

Deville, Victor, Manuel de géographie commerciale. Etude économique des différentes parties du monde, et particulièrement de la France. 2e édition. 2 vol. T. 1er, VIII-514 pag. t. 2, 575 pag. (Bibliothèque d'enseignement commercial.) Nancy et Paris, 1904, libr. Berger-Levrault et Ce. Fr. 10.

Eckert, Max, Grundriss der Handelsgeographie. 1. Bd. Allgemeine Wirtschafts- u. Verkehrsgeographie. XI-229 pag. M. 3,80. — 2. Wirtschafts- u. Verkehrsgeographie der einzelnen Erdteile u. Länder. XVI-517 pag. M. 8. Leipzig, 1905, G. J. Göschen. Einbde. in Halbfrz. à M. 1,20.

—, Max, Leitfaden der Handelsgeographie. 248 pag. Leipzig, 1905, G. J. Göschen. Geb. in Leinw. M. 3.

Eckhardt, A., Leitfaden der Handelsgeographie f. kaufmännische Fortbildungsschulen, sowie f. mittlere Handelsschulen. Für die Hand der Schüler bearb. 2. verb. u. verm. Aufl. 144 pag. Hannover, 1905, C. Meyer. Kart. M. 1,60.

Foreign Commerce of the Principal Ports of the World. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 456—458.

Gannett, Henry, Carl L. **Garrison**, and Edwin Ja. **Houston**, Commercial geography. 6-30 pag. New York, (1905), American Book Co. hf. leath., $ 1,25.

Goode, J. Paul, Commercial Geography for Secondary Schools. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 425—432.

Hassack, Karl, Warenkunde. 2. Tl. Organische Waren. 160 pag. ††. (Sammlung Göschen 223. Bändchen.) Leipzig, 1905, G. J. Göschen. Geb. in Leinw. M. 0,80.

Herrick, Cheesman A., Commercial Geography in the Secondary Schools. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 987—991.

International Trade, On the Accuracy and Comparability of British and Foreign Statistics of —. *Rep.* 74. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904, *London*, 1905, 302—318.

Johnson, Emory R., Some Recent Governmental Influences upon the Geographic Distribution of Commerce. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S.*, *Washington*, 1905, 815—822.

Keuchel, Emil, u. Johs. **Oberbach**, Kleine Wirtschafts-, Handels- u. Verkehrs-Geographie. Zum Gebrauch in Fortbildungs-, Handels- u. Fachschulen bearb. II. Tl., enth. die Verkehrsländer des Deutschen Reiches, nach Wirtschaftsgebieten geordnet. 158 pag. Berlin, 1905, W. Süsserott. M. 1.

Kraus, Alois, Geschichte der Handels- und Wirtschaftsgeographie. *J.-Ber. d. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat.*, 1905, 68—69, 142—144.

—, Alois, Versuch einer Geschichte der Handels- und Wirtschaftsgeographie. (Habilitationsschrift.) VIII·103 pag. Frankfurt a. M., 1905, Sauerländer.

Maranelli, Carlo, Il costo di produzione dei trasporti ferroviari. Contributo alla geografia commerciale. *Atti del* 5. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 384—400.

Melven, William, A Commercial Gazetteer of the World. With a Series of Maps by Bartholomew. 350 pag. London, Jack. net, 7 s. 6 d.

Redway, J. W., Commercial Geography. A Book for High Schools. London, Putnam's Sons. net, 6 s.

Rocheleau, William Francis, The geography of commerce and industry. 6-408 pag. ††. Maps. Boston, (1905), Educational Publishing Co. cl., $ 1.

Seibert, A. E., Grundzüge der allgemeinen Geographie f. kaufmännische Fortbildungsschulen. (1. Jahrg.) Vorstufe zur Handels- u. Verkehrsgeographie. 2., durchgeseh. Aufl. IV-39 pag. Wien, 1905, A. Hölder. Geb. M. 0,50.

Slater, J. A., The world's commercial products; with equivalents in French, German and Spanish. 163 pag. New York, [1905], Isaac Pitman & Sons. cl., 85 c.

Smith, J. Russell, The Organization of Ocean Commerce. VII-155 pag. *. (Publications of the University of Pennsylvania, Series in Political Economy and Public Law, No. 17.) Philadelphia, Published for the University. Boston, 1905, Ginn & Co.

Speck, E., Handelsgeschichte des Altertums. III. Bd., 1. Hälfte. Die Karthager. Die Etrusker. Die Römer bis zur Einigg. Italiens 265 v. Chr. VIII-535 pag Leipzig, 1905, F. Brandstetter. M. 7. Geb. in Halbfrz. M. 9.

Thoms, H., u. E. **Gilg**, Warenkunde. 3., völlig umgearb. u. verb. Aufl. Mit 216 in den Text gedr. Abbildgn. VII-536 pag. (Schule der Pharmazie. Hrsg. v. J. Holfert †, H. Thoms, E. Mylius, E. Gilg, K. F. Jordan. V.) Berlin, 1905, J. Springer. M. 8.

Zehden, Karl, Leitfaden der Handels- u. Verkehrs-Geographie f. kaufmännische Fortbildungsschulen. 6. Aufl., durgesehen v. Theod. Cicalek. (In neuer Rechtschreibg.) Mit 1 Karte des Weltverkehrs. IV - 126 pag. Wien, 1904, A. Hölder. Kart. M. 1,20.

Johnston's Commercial and Library Chart of the World on Mercators Projection, from the latest and best authorities, containing the position of every place of commercial importance, showing the principal Ocean Currents and the Chief Steamship Routes. 4 sheets. Edinburgh and London, [1905], W. & A. K. Johnston. Mounted on rollers and varnished. £ 3. 3 s.

Savage, R. Ferguson, An Atlas of Commercial Geography. Edited by —. London, W. & A. K. Johnston. net, 5 s.

6. Besiedelung und Kolonisation.

Bang, Gustav, Befolkningsstatistik. (Grundrids ved folkelig Universitetsundervisning Nr. 106.) Udgivet af Universitetsudvalget. 16 pag. Kjøbenhavn, (Erslev). 20 øre.

Cattier, F., L'enseignement colonial en Belgique. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 382—385.

East, F. R., Future Distribution of Population. *The Westminster Rev., London*, 1905, **163**, 618—624.

Fischer, Heinrich, Eine neue Methode zur Herstellung von Volksdichtekarten. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 250.

Florack, Frz., Die Schutzgebiete, ihre Organisation in Verfassung u. Verwaltung. XII - 66 pag. (Abhandlungen aus dem Staats-, Verwaltungs- u. Völkerrecht. Hrsg. v. Philipp Zorn u. Fritz Stier-Somlo. I. Bd. 4. Heft) Tübingen, 1905, J. C. B. Mohr. M. 2.

Fritz, Jos., Kolonialunterricht in Frankreich. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft. Berlin*, 1905, **7**, 270—275, 319—334.

Geddes, P., Civic Education and City Development. *Contemporary Rev.*, 1905, **87**, 413—426.

Ireland, Alleyne, The far eastern tropics: studies in the administration of tropical dependencies. 7 - 339 pag. Boston, 1905, Houghton, Mifflin & Co. cl., $ 2 net. 12.

Most, Otto, Die Reichsdeutschen im Auslande. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 125—130.

Payne, E. J., Colonies and Colonial Federations. With Maps. (English Citizen Series.) XIX-265 pag. London, Macmillan. 3 s. 6 d.

Population, Distribution of the World's Industrial —. *J. S. Arts*, 1905, **53**, 362—365.

Ratzel, Friedrich, Die geographische Lage der grossen Städte. (In: Die Grossstädte, pag. 35—72.) (Dresden, 1904.)

St. Paul Illaire, W. von, Kolonisator, Missionar und Kaufmann. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft. Berlin*, 1905, **7**, 882—895.

Vibert, Paul, La Colonisation pratique et comparée. Colonies françaises (Colonisation pratique); Colonies étrangères (Colonisation comparée). Deux années de cours libres à la Sorbonne. T. 1er. 423 pag. Paris, 1904, libr. Cornély et Ce. Fr. 8.

Weisl, Ernst Franz, Zur Auswanderungsfrage. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 374—406.

Wright, Carroll D., The Demographic Investigation of Countries without Census. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 678—679.

Zannoni, Ilario, Relazione sulla emigrazione e colonizzazione (I Congresso romagnolo delle cooperative braccianti). 30 pag. Bologna, 1905, Società cooperativa tip. Azzoguidi. 16.

7. Medicinische Geographie.

Abderhalden, Emil, Bluntersuchungen im Luftballon. *Arch. f. d. gesammte Physiologie, Bonn*, 1905, **110**, 95—98.

—, Emil, Der Einfluss des Höhenklimas auf die Zusammensetzung des Blutes. *Medizinische Klinik, Berlin*, 1905, **1**, 210—212.

Aggazzotti, A., Esperienze fatte sull' uomo respirando contemporaneamente CO_2 e O_2 alla pressione barometrica di 122 mm corrispondente all' altitudine di 14,582 metri. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti. Cl. di Sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1905, (5) **14**, II, 290—297.

Axmann, Physiologie des Wetters. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1905, **17**, 219—234.

Bayeux, Raoul, Numération des globules rouges du sang humain faite pour la première fois au sommet du mont Blanc, le 20 août 1904. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 134—136.

Blumenfeld, F., Klimatologie und Meteorologie als Lehrgegenstand für Mediziner. *Z. f. ärztl. Fortbild., Jena*, 1905, **2**, 47.

Boucher, H., De l'électricité atmosphérique dans ses rapports avec le phénomène morbide. *J. de méd. de Paris*, 1904, (2) **16**, 504.

Brunton, Lauder, The influence of climate upon health and disease. 20 pag. London, 1905, Harrison & Sons. 12.

Buckley, C. W., Climatology from a medical standpoint. *J. Balneol. & Climat., London*, 1905, **9**, 98—123.

Bürker, K., Die physiologischen Wirkungen des Höhenklimas. I. Die Thoma-Zeiss'sche Zählkammer. Die Gerinnungszeit des Blutes im Hochgebirge. Der Eisengehalt der blutbereit. Organe und des Blutes im Hochgebirge. [Aus: „Archiv f. d. ges. Physiol." pag. 480—535.] Bonn, 1904, M. Hager. M. 2.

—, K[arl], Die Wirkungen des Höhenklimas auf das Blut. *Münchener mediz. Wochenschrift*, 1905, **52**, 249—253.

Burg, C. L. van der, L'alimentation des Européens et des travailleurs indigènes aux pays chauds. *Janus, Amsterdam*, 1905, **10**, 88—94.

Burker, K., Die Wirkungen des Höhenklimas auf das Blut. *Münchener med. Wochenschrift*, 1905, **52**, 249—253.

Congrès de climatothérapie et d'hygiène urbaine. Arcachon, Pau, Biarritz, Hendaye, du 26 avril au 2 mai 1905. Par H. L. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1905, (2) **28**, 124—134.

Durig, A., und N. **Zuntz**, Beiträge zur Physiologie des Menschen im Hochgebirge. *Arch. f. Physiol., Leipzig*, 1904, *Suppl.-Bd.*, 417—456.

Engel, H., Zur Hygiene und Therapie der Wüste. *Z. f. klinische Med., Berlin*, 1904, **55**, 480—487.

Fiessler, A., Zur Kenntnis der Wirkung des verminderten Luftdrucks auf das Blut. *D. Arch. f. klin. Med., Leipzig*, 1904, **81**, 579—582.

Frankenhäuser, [Fritz], Der „physiologische Dampfdruck" und seine Bedeutung für Klimakuren und Badekuren. *Z. f. experimentelle Pathologie u. Therapie, Berlin*, 1905, **1**, 147—162. †.

Guillemard, H., et R. **Moog**, Influence des hautes altitudes sur la nutrition générale. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 843—846. ††.

Haldane, J. S., The influence of high air temperatures. *J. Hyg., Cambridge*, 1905, **5**, 494—513.

Havard, V., Is mortality necessarily higher in tropical than in temperate climates. *Am. Med., Philadelphia*, 1905, **9**, 16—20.

Holm, I. C., Klimatologiske Betragtringer og Erfaringer; General Karakteristik af Klimaterne og deres Indikationer. *Hygiea, Stockholm*, 1905, (2) **5**, 354—374. — *Ugeskr. f. Laeger, Kjøbenhavn*, 1905, (5) **12**, 169, 196.

Kirchner, M., Die Verbreitung der Lepra in Deutschland u. den deutschen Schutzgebieten. Bericht, erstattet auf dem V. internationalen Dermatologen-Kongress zu Berlin 1904. [Aus: „Klin. Jahrb."] 18 pag. Jena, 1905, G. Fischer. M. 0,60.

Kleintjes, L. L., Hygiene in den Bergen. *Monatsschr. f. prakt. Wasserh., München*, 1905, **12**, 265—280.

Klose, Akklimatisation, Klima und Hygiene. *Der schlesische Bädertag u. seine V., Reinerz*, 1904, **32**, 82—88.

Kuss, G., Les combustions intra-organiques mesurées par les échanges respiratoires ne sont pas modifiées par un séjour prolongé à l'altitude de 4350 m. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 273—275.

Laurent, Emile, Géographie médicale des cinq parties du monde. 830 pag. Paris, 1905, A. Maloine. Fr. 7,50.

Layet, La vie humaine entre les tropics. *Gaz. des eaux, Paris*, 1905, **48**, 337, 345.

Legrand, M.-A., Comment on évite le mal de mer? *Rev. méd., Paris*, 1905, **14**, 29—32.

(**Leo**, H.), Über die Beeinflussung der Sonnenlichtwirkung [insbesondere auf die menschliche Haut] durch Meerwasser. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 133—135.

Maison, Émile, L'alpinisme et le mal de montagne. *Le Cosmos, Paris*, 1905, N. S. **53**, 118—119.

Michaelis, R., Der therapeutische Werth des Klimas. *Balneol. Centr.-Ztg., Berlin*, 1905, 118, 121, 125, 129, 133, 138.

Mosso, A., La diminution de tension de l'oxygène ne suffit pas pour expliquer le sommeil et d'autres phénomènes qui se produisent dans les fortes dépressions barométriques. *Arch. Ital. de Biol., Turin*, 1904—05, 23—31.

—, A., L'anhydride carbonique comme remède du mal de montagne et pourquoi, dans les ascensions aérostatiques, il doit être respiré avec l'oxygène. *Arch. Ital. de Biol. Turin*, 1905, 355—366.

—, Angelo, L'anidride carbonica come rimedio del male di montagna, e perchè nelle ascensioni aerostatiche questa debba respirarsi coll' ossigeno. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Cl. di Sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1905, (5) **14**, I, 308—316.

—, Angelo, La pressione del sangue nell' aria rarefatta. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Cl. di Sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1905, (5) **14**, I, 296—307. ††.

Nocht, B., Über Tropenkrankheiten. (Aus dem Seemannskrankenhause u. Institut f. Schiffs- u. Tropenkrankheiten.) Vortrag, in der allgemeinen Sitzung der 77. Versammlg. deutscher Naturforscher u. Ärzte in Meran am 24. IX. 1905 geh. 42 pag. Leipzig, 1905, J. A. Barth. M. 1.

—, B., Über Tropenkrankheiten. *V. d. Ges. D. Naturf. u. Ärzte*, **77**. *Vers. zu Meran* 1905, *Leipzig*, 1906, I. Teil, 39—57. — *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1905, **9**, 789—792.

Ranke, Karl Ernst, Ueber die Abhängigkeit der Ernährung vom Wärmehaushalt, nach Versuchen in den Tropen, im gemässigten Klima und im Hochgebirge. *Münchener med. Wochenschrift*, 1905, **52**, 64—68.

Sambon, L. W., Principles determining the geographical distribution of disease. *J. of Tropical Medicine, London*, 1903, **5**, 101—206.

Simpson, W. J., The maintenance of health in the tropics. 126 pag. New York, 1905, W. Wood & Co. 12.

—, W. J., Tropical hygiene. *J. Trop. Med., London*, 1904, **7**, 8.

[**Smirnov**, V. P.], Ueber den Einfluss der klimatischen und localen Verhältnisse auf die Gesundheit des Menschen und der Besuchszweck der verschiedenen Kurorte. 36 pag. Moskva, 1904. [Russisch.]

[**Sreznevskij**, B. I.], Les problèmes de la météorologie médicale. *Trd.* **2** *Sjězda klimat. Piatigorsk. T. I., St. Petersburg*, 1905, 30—44. [Russisch.]

[—, B. I.], L'influence des climats sur l'homme. *Vozduchoplavateli, St. Petersburg*, 1905, 1, 45—52; 2, 9—20; 3, 43—55. [Russisch.]

Wakefield, H., A contribution to the etiology of malaria, and to the analysis of some relations of meteorology to chemical pathology. *Med. Rec., New York*, 1905, **67**, 81—90.

Washburn, W. S., The relation between climate and health, with special reference to American occupation of the Philippine Islands. *Amer. J. Med. Sc., Philadelphia & New York*, 1905, N. Ser. **130**, 497—517.

Williams, L., The therapeutic value of relaxing climates. *Edinburgh Med. J.*, 1905, N. Ser. **17**, 270—275.

IX. Anleitung zum Reisen und Beobachten; Reiseausrüstung.

(Vergl. auch: Geographische Ortsbestimmungen; Geodäsie und Topographie.)

Baur, Alfr., Das Samariterbüchlein. Ein schneller Ratgeber bei Hilfeleistgn. in Unglücksfällen. Für jedermann, insbesondere f. Mitglieder freiwill. Sanitätskolonnen bearb. 9.—12. Aufl. Je 40 pag. m. 33 z. T. farb. Abbildgn. Stuttgart, (1905), Muth. M. 0,40. 16.

Cockburn, A Practical Guide to Cookery in West Africa and the Tropics. London, Scientific Press. net, 3 s.

Esmarch, Frdr. v., Die erste Hilfe bei plötzlichen Unglücksfällen. Ein Leitfaden f. Samariter-Schulen in 6 Vorträgen. 20. unveränd. Aufl. Mit 151 Abbildgn. im Text u. 2 Taf. 91. Taus. VIII-129 pag. Leipzig, 1904, F. C. W. Vogel. Geb. in Leinw. M. 1,80.

Girm-Hochberg, Th., Altes und Neues für Bergsteigerinnen. *M. d. D. u. O. Alpenvereins, München-Wien*, 1905, **31**, 153—155.

Glattauer, B., Erste Hilfe bei plötzlichen Erkrankungen u. Verletzungen. 22 pag. ††. (Volksschriften üb. Gesundheitswesen u. Sozialpolitik. Hrsg. üb. Auftrag des Verbandes der Genossenschafts-Krankenkassen u. allgemeinen Arbeiter-Kranken- u. Unterstützungskasse in Wien. 5. Bdchn.) Wien, 1904, Wiener Volksbuchh. M. 0,15.

Hansen, Fritz, Das Mikrophotoskop (Kartenlupe). *Central-Ztg. f. Optik u. Mechanik* · · ·, *Berlin*, 1905, **26**, 106. ††.

Jelinek's Anleitung zur Ausführung meteorologischer Beobachtungen nebst e. Sammlung v. Hilfstafeln. (In 2 Tln.) 5. umgearb. Aufl. Hrsg. v. d. Direktion der k. k. Zentralanstalt f. Meteorologie u. Geodynamik. 1. Tl Anleitung zur Ausführg. meteorolog. Beobachtungen an Stationen I. bis IV. Ordnung. Mit 4 Wolkentaf. u. 37 Fig. im Texte. IX-127 pag. m. Tab. Wien, 1905, (Leipzig, W. Engelmann.) M. 2.

Kehl, S. M., Erste Hilfe bei plötzlichen Erkrankungen u. Unfällen nach den Grundsätzen der natürlichen Heilweise. 14 pag. Winterthur, (1904). (Ascona, C. v. Schmidtz.) 16.

Kohlstock's, Paul, Ratgeber f. die Tropen. 2. Aufl., neubearb. v. Mankiewitz. VIII-380 pag. Göttingen, 1905, H. Peters. Geb. in Leinw. M. 7,50.

Kugler, Geo., Die erste Hilfe bei Verletzungen u. Erkrankungen auf k. u. k. Schiffen ohne Arzt. Für Seeoffiziere dargestellt. V-84 pag. ††. 2 †. Wien, 1904, (C. Gerold's Sohn). Kart. M. 1.

Livingstone College Year Book, 1905. Containing Hints to Travellers in matters of Health, Outfit and Travel. Illust. 94 pag. London, Livingstone College (Leyton). 6 d.

Meteorologische Beobachtungen, Anleitung zur Anstellung u. Berechnung —. Hrsg. vom königl. preuss. meteorolog. Institut. 2. völlig umgearb. Aufl. 2. Tl. Besondere Beobachtgn. u. Instrumente. III-49 pag. ††. 2 †. Berlin, 1905, A. Asher u. Co. M. 2.

Mikrophotoskop, Das —, die neue Generalstabskartenlupe. *Kriegstechnische Z., Berlin*, 1905, 1. Heft. 12 pag. ††.

Möller, Max, Orientierung nach dem Schatten. Studien üb. e. Touristenregel. VIII-157 pag. ††. Wien, 1905, A. Hölder in Komm. M. 3,50.

[Murray], Handbook of Travel-talk, being a collection of questions, phrases, and vocabularies in English, French, German, and Italian. Intended to serve as Interpreter to English travellers abroad and Foreigners in England. 19th édition. 64-688 pag. London, 1905, E. Stanford. 3 s. 6 d.

Neumayer, G. v., Anleitung zu wissenschaftlichen Beobachtungen auf Reisen. Unter Mitwirkg. v. . . . hrsg. v. —. In 2 Bdn. 3. Aufl. (In ca. 12 Lfgn.) 1. Lfg. 1. Bd. pag. 1—64 u. 2. Bd. pag. 1—48. Hannover, 1905, M. Jänecke. M. 3.

Plassmann, J[oseph], Orientierung und Zeitbestimmung nach dem Sonnenstande. *Wandern u. Reisen, Düsseldorf*, 1903, **1**, 366—367.

Schokalsky, J. de. R. **Bogdanovič**, A. **Voejkov**, B. **Čajkovskij**, L. **Borodovskij**, I. **Polibin**, P. **Schmidt** u. **Talíko-Grincevič**, Handbuch für Reisende. Anleitung, Instructionen und Programme für Beobachtungen. XIII-692 pag. ††. 8 *. St. Petersburg, 1905. [Russisch.]

Simon, J., Die Ausrüstung des Hoch-Touristen. Mit Illustr. v. E. Platz 3. Aufl. 49 pag. München, 1900, M. Kellerer. M. 1.

Tappenbeck, Ernst, Wie rüste ich mich für die Tropenkolonien aus? 4.—6. Taus. 69 pag. (Süsserott's Kolonialbibliothek. 10. Bd.) Berlin, 1905, W. Süsserott. Geb. in Leinw. M. 1,80.

Terschak, Emil, Die Photographie im Hochgebirge. Praktische Winke in Wort u. Bild. 2. durchgeseh Aufl. Mit 43 Bildern u. Vignetten nach Aufnahmen des Verf. 62 pag. Berlin, 1905, G. Schmidt. M. 2,50. Geb. M. 3.

Weimar, W., Über verschiedene Ursachen des häufigen Misslingens photographischer Aufnahmen auf Reisen und deren Abhilfe. *V. nat. Ver. in Hamburg*, 1905, 3. Folge **12**, LXIV—LXV.

X. Verschiedenes.

Floda, F. E., Komische Vorträge. Neue Auflage. II. Professor Tillhase's geographische und kulturhistorische Vorlesungen. 6.—11. Tausend. 4 pag. Leipzig, 1905, A. F. Schlöffel. M. 0,25.

Freshfield, Douglas W., Section E. Geography. Address of the President. On Mountains and Mankind. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge . . .* 1904. *London*, 1905, 612—626.

Geikie, A., Landscape in History, and other Essays. VIII-352 pag. London, 1905, Macmillan & Co. 8 s. 6 d. net.

Jersey, Max de, Géographes sans le savoir, monologue. 3 pag. Paris, [sans millésime], libr. Guyot et Ce. 25 cent.

Knipe, H. R., Nebula to Man. 251 pag. ††. [Erdgeschichte in Versen.] London, 1905, J. M. Dent & Co. 4.

Müller, Kurt, Über den Einfluss der klassischen Literatur auf die Reiseschilderungen. 95 pag. Leipzig, Phil. Fak., Diss. v. 25. Febr. 1905. Crimmitschau, 1905, R. Raab.

Plüss, B., Rätsel aus Naturgeschichte u. Geographie. VII-80 pag. Regensburg, 1905, Verlagsanstalt vorm. G. J. Manz. M. 0,50. Geb. M. 0,75. 16.

Ratzel, Frdr., Glücksinseln u. Träume. Gesammelte Aufsätze aus dem Grenzboten. VII-515 pag. m. Bildnis. Leipzig, 1905, F. W. Grunow. M. 7. Geb. in Leinw. M. 8,50. In Halbfrz. M. 10.

Sajó, Karl, Die Naturdenkmäler. *Prometheus, Berlin*, 1905, **16**, 498—503.

Wegener, Georg, Ratzel über Naturschilderung. *G. Z, Leipzig*, 1905, **11**, 584—586.

B. Specielle Geographie.

I. Darstellungen von grösseren Teilen der Erdoberfläche.

A. Reisen durch mehrere Erdteile oder Meere.

Améro, C., A travers l'ancien continent (Récits géographiques). 160 pag. avec grav. Poitiers et Paris, [sans millésime], Société française d'imprimerie et de librairie.

Armstrong, William N., Around the world with a king. 18 290 pag New York, [1904], Frederic A. Stokes Co. cl., $ 1,60 net. 12.

Beane, Joshua Fillebrown, From forecastle to cabin; the story of a cruise in many seas, taken from a journal kept each day, wherein was recorded the happenings of a voyage around the world in pursuit of whales. 8-341 pag. ††. *. (Bangor, Me.), 1905, (G. B. Hamilton). cl., $ 1,50.

Becke, Louis, Notes from my South Sea Log With Map and Portrait. VI-352 pag. London, T. Werner Laurie. net, 6 s.

Berg-Sagnitz, Graf Fr., Vom Baltischen Meer zum Stillen Ocean. 1903. 220 pag. *. Riga, 1904, (J. Deubner). M. 3.

Darwin, Charles, The Voyage of a Naturalist Round the World in H. M. S. Beagle. (New Universal Library). 536 pag. London, Routledge. net, 1 s.; lr., net, 2 s. 12.

—, Charles, The Voyage of the „Beagle." Journal of Researches into the Natural History and Geology of the Countries visited during the Voyage round the World of H. M. S. „Beagle." (Harmsworth Library.) 516 pag. London, Amalgamated Press. net, 1 s. 12.

Gougar, Helen Maria Jackson, Forty thousand miles of world wandering. 432 pag. ††. Chicago, (1905). Monarch Book Co. cl., $ 2,75.

Hundhausen, J., Eindrücke auf einer Weltreise. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1905, **9**, 28—31, 44—49, 67—71, 90—94.

Jorgensen, Johannes, Rejsebilleder fra Nord og Syd. 220 pag Kjobenhavn, Gyldendal. Kr. 3,50.

Laverrenz, Vikt., Eine lustige Orientfahrt. Heitere Bilder v. e. Frühjahrsreise nach dem Orient, der Krim u. dem Kaukasus. Mit Orig.-Zeichngn. v. Ludw. Stutz, sowie zahlreichen photograph. Aufnahmen v. Wilh. Dreesen, Rich. Beckh u. A. 272 pag. Leipzig, (1905), F. Kirchner. M. 2.

Loir, Jules, Neuf mois autour du monde. Notes de voyage. Première partie: De France en Chine; Delta d'Egypte; les Indes; Java; Bang-Kok; Indo-Chine; Canton. 312 pag. avec carte. Paris, (sans millésime), impr. de la Vérité française. Fr. 2. 16.

Macdonald, A., In Search of El Dorado, a Wanderer's Experiences. With an Introduction by Moresby. XVIII-292 pag. ††. London, 1905, T. Fisher Unwin. net, 10 s. 6 d.

Mingard, W. Vere, Europe. Round the World. Illust. 295 pag. London, Jack. 1 s. 6 d. 12.

Nettancourt-Vaubecourt, Jean de, En zigzag de Singapour à Moscou (Notes de route). 329 pag. Paris, 1905, libr. Plon-Nourrit et Ce. Fr. 3,50. 16.

Ostasien, Nach —. Eine Reise zu unserer Kolonie im fernen Osten. Vortrag zu e. Serie v. 60 Lichtbildern. 24 pag. (Projections-Vorträge. 69. Heft.) Düsseldorf, 1904. (Leipzig, E. Liesegang.) M. 1.

Percival, William Spencer, Twenty Years in the Far East. Sketches of Sport, Travel, and Adventure. Illust. 372 pag. London, Simpkin. net, 7 s. 6 d.

Pinnock, James, Wander Years Round the World. With Maps and Illusts. 366 pag. London, T. Fisher Unwin. net, 21 s.

Pistor, Erich, Durch Sibirien nach der Südsee. Wirtschaftliche u. unwirtschaftl. Reisestudien aus den J. 1901 u. 1902. Mit 20 Vollbildern. XIII-533 pag. Wien, 1905, W. Braumüller. M. 5. Geb. in Leinw. M. 6,60.

Pritchett, R. T., Pen and Pencil Sketches of Shipping and Craft all round the World. 222 pag. London, E. Arnold. 3 s. 6 d.

Reise um die Erde. Hrsg. v. Karl Tanera u. Paul Gisbert unter Mitwirkg. v. Kurt Aram, E. Below, Gust. Dircks, Leo Frobenius u. A. Leiter der Illustrationen: Bernh. Esch. 31—38. (Schluss-) Heft. 2. Bd. VIII u. pag. 289—424. Berlin-Schöneberg, 1905, Internationaler Weltverlag. à M. 0,50. 4.

Reminiscences of Many Lands. Being Extracts from the Five Years' Journal of a Wanderer. By a Nomad. Illust. 344 pag. London, Drane. 6 s.

Savage, Rich. Henry, Von Havana nach Peking. Autoris. Übersetzg. aus dem Engl. von Emil Ritter von Lepkowski. III-377 pag. Wien, 1905, K. Mitschke. M. 4. Geb. M. 5.

Siebold, Freiherr Alexander von, Reisebriefe auf einer Fahrt nach Japan. [Schluss]. *Ostasien, Berlin,* 1904/05, 7, 67—68, 119—120, 163—165, 207—209, 255—257.

—, Alexander Freiherr von, Reise nach Japan über die Landenge von Panama und Californien vor fünfunddreissig Jahren. (Dezember 1868.) *Ostasien, Berlin,* 1904/05, 7, 323—326, 384—386, 418—420.

Stiller Ocean, Schema morskich putej na Dal'nij Vostok 2-j Tichookeanskoj ėskadry. Ot Libavy do Port-Artura. So spiskom portov, ležaščich na puti ėskadry. [Schema der Seewege nach dem Weiten Osten des 2ten — Geschwaders. Von Libau bis Port Arthur. Mit Skizzen der Häfen, die am Wege des Geschwaders gelegen sind.] Rub. 0,50.

Stoddard, Charles Warren, Summer Crusing in the South Seas. New Impression. 320 pag. London, Chatto & Windus. net, 6 s.

Tanera, Karl, Vom Nordkap zur Sahara. Mit 27 Abbildgn. von E. Zimmer. 299 pag. Stuttgart, (1905), Union. Geb. in Leinw. M. 4,50.

Tozier, Josephine, The travelers' handbook: a manual for transatlantic tourists. Compiled by —. 15-211 pag. ††. New York, 1905, Funk & Wagnalls Co. cl., $ 1 net. 12.

Tyrrell, J., From England to the Antipodes and India, 1846-1902. 342 pag. Madras, A. L. V. Press. 2 s. 6 d.

Wilkinson, D., Whaling in many Seas, and Cast Adrift in Siberia. London, Drane. 6 s.

B. Darstellungen aus mehreren Erdteilen.

(Vergl. auch die Mutterländer der betr. Kolonien.)

1. Getrennte Gebiete.

Curtis, William Eleroy, Egypt, Burma and British Malaysia. 399 pag. New York and Chicago, 1905, Revell. cl., $ 2 net.

Grundemann, R., Kleiner Missions-Atlas zur Darstellung des evangelischen Missionswerkes nach seinem gegenwärtigen Bestande. 3., durchaus neu bearb. u. verm. Aufl. 10 farb. Karten m. II pag. Text u. Text auf dem Umschlage. Calw u. Stuttgart, 1905, Vereinsbuchh. Geb. in Leinw. M. 3.

2. Das Mittelmeer-Gebiet.

Ball, Eustace A. Reynolds, Mediterranean winter resorts: a complete and practical handbook to the principal health and pleasure resorts on the shores of the Mediterranean; with special articles on the principal invalid stations by resident English physicians. 5 th ed., rev., enl. and rewritten. 2 vols. in 1 v. 27-618 pag. ††. *. New York, 1904, Brentano's. cl., $ 2,40 net. 16.

Blanc, Marius, Voyage en Terre sainte. Constantinople; Athènes; Naples; Rome (1899) (dixneuvième pèlerinage). 197 pag. avec plan et portrait. Crest, 1904, impr. du Crestois.

Charrol, Marcel, Le Bassin occidental de la Méditerranée (étude de météorologie comparée). 8 pag. avec cartes. Paris, 1904, Impr. nationale.

Haggard, Henry Rider, A winter pilgrimage: being an account of travels through Palestine, Italy, and the Island of Cyprus, accomplished in the year 1900. [New cheaper ed.] 6-376 pag. New York, 1904, Longmans, Green & Co. cl., $ 2,50. 12.

Hériot, O., Croisière en Méditerranée. 299 pag. avec grav. Coulommiers, 1905, impr. Brodard.

Hoernes, Rudolf, Untersuchung der jüngeren Tertiärgebilde des westlichen Mittelmeergebietes. *S.-Ber. d. K. Ak. d. W., math.-nat. Klasse, Wien,* 1905, **114,** Abt. I., 467—476, 637—660, 737—763.

Lorenz, Dan. E., The Mediterranean traveller. 357 pag. New York and Chicago, 1905, Revell. cl., $ 2,50 net. 12.

Loyson, Emilie Jane Butterfield Meriman, To Jerusalem through the lands of Islam among Jews, Christians, and Moslems; preface by Prince de Polignac. 8-325 pag. ††. Chicago, 1905, Open Court Publishing Co. cl., $ 1,25.

Nägele, Erwin, Eine Orientfahrt. Reiseskizzen u. Erinnergn. v. der Mittelmeerfahrt des Dampfers „Kaiserin Maria Theresia" im März 1904. IV-114 pag. ††. Stuttgart, (1905), E. Nägele. Kart. Nicht im Handel.

Schenck, H., Mittelmeerbäume. 10 pag. Text. 6 †. (Vegetationsbilder, hrsg. v. G. Karsten u. H. Schenck. III. Reihe. 4. Heft.) Jena, 1905, G. Fischer. Subskr. Pr. M. 2,50. Einzelpr. M. 4. 4.

Smith, J. Davies. Palestine Portrayed. A Reminiscence of a Recent Tour embracing the following places: Cairo, Port Said, the Mediterranean, Jaffa, Ramleh, Gezer, about Jerusalem, Jerusalem to Damascus, Baalbec, Beyrout, Athens, Constantinople. 2 nd ed. 100 pag. London, Partridge. net, 1 s.

Tornquist, A., Beiträge zur Geologie der westlichen Mittelmeerländer. III. Die carbonische Granitbarre zwischen dem oceanischen Triasmeer und dem europäischen Triasbinnenmeer. Die Entwicklung der Trias auf Corsica. *N. Jb. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart,* 1905, *Beilage-Bd.* **20,** 466—507. ††.

Vidal de la Blache, Paul, Application des lignes d'équidistance à l'étude anthropogéographique de la Méditerranée. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington.* 1905, 676—677.

Wheeler, William Webb, Three months in foreign lands. 9-167 pag. ††. St. Joseph, Mo., 1905, William W. Wheeler. leath., $ 1,50.

Winckler, Hugo, Die Euphratländer u. das Mittelmeer. 32 pag. ††. (Der alte Orient. Gemeinverständl. Darstellgn., hrsg. v. der vorderasiat. Gesellschaft. VII. Jahrg. 2. Heft.) Leipzig, 1905, J. C. Hinrichs' Verl. M. 0,60.

Woerl's, Leo, Handbooks for travel. Ramleh, the Eleusinian Riviera and Alexandria (Egypt). Where is the most suitable winter resort on the Mediterranean coasts? A contribution to a question concerning Italy, the Rivieras, Madeira, Algeria and Ramleh. Physiographical and medical notes by Charles Pecnik. With archaeological notes by J. Botti. 121 pag. ††. Plan. Leipzig, (1904), Woerl's Reisebücher-Verl. M. 1.

Autograph Hand-Maps, The —. The Mediterranean. Oxford, Darbishire & Stanford. 1 d.

—, The —. The Nearer East. Oxford, Darbishire & Stanford. 1 d.

Snelling's Large-sheet Demonstration Tracing Maps, and Comprehensive Tracing and Colouring Maps. The Mediterranean and Black Seas. Wareham, H. Snelling.

3. Russisches Reich.

Artamonoff, N., Russie. Rapport sur les travaux géodésiques exécutés en 1900, 1901 et 1902. *C.-R.* **14.** *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août* 1903, *Berlin*, 1904, I. Vol., 109—116.

Deutsche, Statistik der —n. Russisches Reich (ohne Finnland). *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 92—93, 207—208.

Index bibliographique pour l'anné 1901. [2807 Nos.] *Annuaire Geol. et Minéral. de la Russie, Novo-Alexandria*, 1904—1905, **7**, II. Section. 58 pag.

Nagl, J. W., Über die Fortschritte der Geographischen Namenkunde. 15. Russisches Reich. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 153—155.

Rykatscheff, M., Russian Magnetic Observatories at Present in Operation. *Terrestrial Magnetism. a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 55, 147.

Weinberg, Richard, Nationalitäten und Konfessionen in Russland. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 414—418.

4. Portugiesische Kolonien.

Annuario estatistico dos dominios ultramarinos portuguezes 1899 e 1900. 1157 pag. 11 †. 11 *. Lisboa, 1905. 4.

Portugiesische Besitzungen, Die Arbeiterverhältnisse und Besiedelungsversuche in den — Sao Thomé, Angola und Portugiesisch-Ostafrika. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 937—950.

Singelmann, Carl, Die kommerzielle Bedeutung der portugiesischen Kolonien für Portugal und Deutschland. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 111—112.

5. Niederländische Kolonien.

Maandelijksche Bibliographie van Oost- en West-Indië. *De Indische Gids*, 1905, **27**, 143—146, 321—324, 487—490, 633—637, 799—805, 963—966, 1125—1128, 1286—1290, 1450—1453, 1609—1612, 1772—1775, 1933—1936.

6. Britisches Kolonialreich.

Bosworth, George F., A History of the British Empire. 324 pag. London, Macmillan. 2 s. 12.

Botanical Survey of the Empire. *Kew B.*, 1905, 9—43.

Bruce, C., The Crown Colonies and Places. *J. R. Colon. I.*, 1905, **36**, 279—333.

Clements, Hugh, The Discovery of Meteorological Laws, and the Proposed New Imperial Meteorological Office for India and the Colonies. London, Author. net, 1 s.

Climate of the British Empire in 1903. *Symons's Met. Mag., London*, 1905, **39**, 230—231.

Climatological Table for the British Empire. July, 1904—June, 1905. *Symons' Met. Mag., London*, 1905, **39**, 244; **40**, 20, 40, 60, 76, 96, 112, 132, 152, 172, 192, 216.

Horsburgh, E. L. S., Great Britain and her American Colonies. London, Finch. net, 2 s.

Humieres, Vicomte Robert d', Through Isle and Empire. Translated by Alexander Teixeira De Mattos, with a Prefatory Letter by Rudyard Kipling. 360 pag. London, Heinemann. 6 d.

Ireland, A., The British Empire in the Far East. *J. R. Colon. I.*, 1905, **36**, 509—539.

Mingard, W. Vere, Our Colonial Cousins, or Britain beyond the Seas. (Round the World.) Illust. 288 pag. London, Jack. 1 s. 6 d.

Parkin, George R., Round the Empire. For the Use of Schools. With a Preface by the Ecarl of Rosebery. New and Revised Edition. 280 pag. London, Cassell. 1 s. 6 d. 16.

Puissance anglaise, Le Développement de la — dans le bassin de l'Océan Indien. *A travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 21—22. *.

Robertson, C. Grant, and J. G. **Bartholomew**, Historical and Modern Atlas of the British Empire, specially prepared for students. London, (1905), Methuen & Co. 4 s. 6 d. net.

7. Dänische Kolonien.

Bruun, Andreas, Illustreret Vejledning over dansk Koloniudstilling. (Grønland og dansk Vestindien) samt Udstilling fra Island og Faerøerne. Autoriseret Udgave med 45 Billeder ved F. Hendriksen. Tekst ved —. 32 pag. Kjøbenhavn, F. Hendriksen. 25 øre.

8. Französische Kolonien.

Barré, Paul, Le commerce des colonies françaises en 1903. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 421—426.

Brunet, J. L., Les Colonies françaises à l'Exposition universelle et internationale de Liège (1905). Notice publiée par —. Avec la collaboration de MM. Louis Brunet, R. Le Hérissé, Marc Clique, Charles Lemire, Max Robert, Louis Simon, J.-Paul Trouillot, et le concours de la Dépêche coloniale illustrée. 400 pag. avec 200 illustrations, cartes et plans. Paris, 1905, impr. Wellhoff et Roche; les Actualités diplomatiques et coloniales.

Congrès colonial de 1905, Par C. R. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 413—421, 481—487.

Congrès colonial français de 1905, tenu du 5 au 10 juin, à l'Ecole des hautes études commerciales, 108, boulevard Malesherbes, Paris. Séance d'ouverture; Comte rendu des conférences et des séances de section; Analyse des travaux; Rapport général. 339 pag. (Bibliothèque des congrès coloniaux français.) Caen, 1905, impr. Valin. Paris, secrétariat général des congrès coloniaux français.

Etienne, Eug., Le commerce de nos Colonies. *B. S. G. Dunkerque*, 1903, No. **21**, 23—26.

Französische Kolonien, Überblick über den Stand der — im Jahre 1904. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 22—23.

Kermorgant, A., Maladies endémiques, épidémiques et contagieuses qui ont régné dans les colonies françaises en 1903. *A. d'Hygiène et de Médecine Col., Paris*, 1905, **8**, 424—453.

—, A., Notes sur la lèpre dans nos diverses possessions coloniales. *A. d'Hygiène et de Médecine Col., Paris*, 1905, **8**, 25—67.

Morel, A.-D., Statistique générale de la morbidité et de la mortalité dans les établissements hospitaliers des colonies françaises en 1902. *A. d'Hygiène et de Médecine Col., Paris,* 1905, **8**, 135—145.

Regnault, J., Le congrès colonial de 1905. *Arch. de Médecine navale, Paris,* 1905, **84**, 92—114.

Tantet, Victor, Catalogue méthodique de la Bibliothèque du Ministère des Colonies. XXIV-680 pag. Melun, 1905, Impr. administrative.

9. Deutsche Schutzgebiete.

Bauer, Pet., Die deutschen Schutzgebiete. Schulgeographische Darstellung. *Arch. f. d. Schulpraxis, Paderborn,* 1904, **7**, 294—296, 317—318, 336—341.

Brose, Max., Die deutsche Kolonialliteratur im J. 1903. Sonder-Heft der Zeitschrift f. Kolonialpolik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft. Hrsg. v. der deutschen Kolonialgesellschaft. 74 pag. Berlin, (1904), W. Süsserott. M. 1,60.

—, M., Verzeichnis der von der deutschen Kolonialgesellschaft in den Jahren 1884 bis 1904 herausgegebenen Schriften und Karten. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin,* 1905, **7**, 296—300.

Cheradame, André, La Colonisation et les Colonies allemandes. II-493 pag. et 8 cartes en couleurs de Dietrich Reimer, de Berlin. Paris, 1905, libr. Plon-Nourrit et Ce. Fr. 12.

Denkschrift über die Durchführung der vom Kuratorium der Kaiserlichen Hauptstation für Erdbebenforschung beschlossenen Organisation des seismischen Beobachtungsdienstes in den deutschen Bundesstaaten und den Schutzgebieten. *Beiträge z. Geophysik, Leipzig,* 1905, **7**, 415—422. 3 * 1 : 3 700 000.

Deutsche Schutzgebiete, Die — in Afrika und der Südsee im Jahre 1903/04. Von W. *Marine-Rundschau, Berlin,* 1905, **16**, 209—216.

Entwicklung, Die — der deutschen Schutzgebiete in Afrika und der Südsee 1903/04. *Kol. Z., Berlin,* 1905, **6**, 23—26.

Friedemann, Hugo, Die deutschen Schutzgebiete. Nach den neuesten Quellen bearb. 36 pag. Dresden, 1905, A. Huhle. M. 0,50.

Hänsch, F., Der II. deutsche Kolonialkongress. *G. Z., Leipzig,* 1905, **11**, 686—699.

Hessler, Carl, Die deutschen Kolonien. Beschreibung v. Land u. Leuten unserer auswärt. Besitzgn. Mit 62 Abbildgn. u. 1 Kolonialkarte. Nach den neuesten u. besten Quellen bearb. 6., verm. u. verb. Aufl. VIII-251 pag. Leipzig, 1905, G. Lang. M. 2,50. Geb. in Leinw. M. 3,50.

Jahres-Bericht über die Entwickelung der deutschen Schutzgebiete in Afrika u. der Südsee im J. 1903/1904. Beilage zum Deutschen Kolonialblatt 1905. Mit e. Bde. Anlagen. 114-494 pag. Berlin, E. S. Mittler & Sohn. M. 2,50. 4.

Kolonialkongress, Der Verlauf des Deutschen —. *D. Kolonialztg., Berlin,* 1905, **22**, 441—444.

Mayer, L., Die ersten Vorläufer der deutschen Kolonisationsbestrebungen in Afrika. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin,* 1905, **7**, 791—796.

Missionstätigkeit, Die — in den deutschen Schutzgebieten in Afrika und der Südsee. (Zusammengestellt unter Mitwirkung der einzelnen Missionsgesellschaften.) *D. Kolonialbl., Berlin,* 1905, **16**, *Beilage zu* No. 2. 16 pag.

Nachrichten aus den deutschen Schutzgebieten. *D. Kolonialbl., Berlin,* 1905, **16**, 12—27, 47—53, 81—92, ff. †. *.

Paul, Carl, Die Mission in unsern Kolonien. 3. Heft: Deutsch-Südwestafrika. IV-167 pag. ††. *. Dresden, 1905, C. L. Ungelenk. M. 1,50.

Pfeil, [Joachim Graf] von, Rise and Development of German Colonial Possessions. *Rep. 8. International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 823—828.

Preuss, P., Über Kautschuk- und Guttaperchakultur in deutschen Kolonien. *Der Tropenpflanzer, Berlin*, 1905, **9**, 297—307.

Seidel, A., Der gegenwärtige Handel der deutschen Schutzgebiete u. die Mittel zu seiner Ausdehnung. 63 pag. (Sammlung von Abhandlungen zur Kolonialpolitik u. Kolonialwirtschaft, hrsg. v. A. Seidel. I. Bd. 1. Heft.) Giessen, 1905, E. Roth. M. 0,80.

—, A., Die Aussichten des Plantagenbaus in den deutschen Schutzgebieten. VI-79 pag. *. Wismar, 1905, Hinstorff's Verl. M. 1,50.

—, A., Die deutschen Schutzgebiete u. ihr wirtschaftlicher Wert. Abriss der deutschen Kolonialgeschichte. Beschreibung der deutschen Kolonien u. Untersuchg. ihrer wirtschaftl. Bedeutung. V-107 pag. Berlin, 1905, A. Duncker. M. 1,50. (Als Nachdruck aus dem Handel gezogen.)

—, A., Unsere Kolonien, was sind sie wert, u. wie können wir sie erschliessen? Ein Kolonialprogramm. 1.—10. Taus. 79 pag. (Sozialer Fortschritt. Hefte u. Flugschriften f. Volkswirtschaft u. Sozialpolitik. Unter Mitwirkg. erster Sachkenner f. Gebildete aller Kreise geschrieben. Nr. 41—44.) Leipzig, 1905, F. Dietrich. à M. 0,15.

Singer, H., Die Verwendung des Afrikafonds. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 175—176.

—, H., Zum deutschen Kolonialkongress 1905. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 273—274.

Soskin, S., Der Deutsche Kolonialkongress 1905. *Der Tropenpflanzer, Berlin*, 1905, **9**, 621—633.

Statistisches aus den Deutschen Schutzgebieten 1904. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 305.

Wende, Gust., Deutschlands Kolonien in zwölf Bildern. Für Schule u. Volk bearb. 7. verm. Aufl. 56 pag. Hannover, 1905, C. Meyer. M. 0,35.

Wiedemann, Max, Aus unsern Südseekolonien. *Deutsches Handels-Museum, Berlin*, 1905, No. 2. 15 pag.

Zeeman, C. F., Een en ander over de Duitsche koloniale politiek en over de bezittingen van het Duitsche rijk buiten Europa, bizonderlijk die in Melanesië en Micronesië, bijeengebracht. 4-142 pag. Amsterdam, J. H. de Bussy. F. 1,50.

Deutscher Kolonialatlas m. Jahrbuch. Hrsg. v. der deutschen Kolonialgesellschaft. Ausg. 1905. 8 farb. Karten m. 23 pag. Text. 30,5 × 15,5 cm. Berlin, D. Reimer. M. 0,60.

Sprigade, Paul, u. Max **Moisel**, Grosser deutscher Kolonialatlas. Hrsg. v. der Kolonial-Abteilg. des auswärt. Amts. 4. Lfg. Deutsch-Ostafrika. Die deutschen Besitzgn. im Stillen Ocean u. Kiautschou. 3 Blatt je 44 × 49,5 cm. Farbdr. Berlin, 1904, D. Reimer. M. 3.

10. Italienische Kolonien.

Congresso coloniale, Il — all' Asmara. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 476—487, 531—541, 616—619.

Hassert, Kurt, Der erste italienische Kolonialkongress in Asmara (September—Oktober 1905.) *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 812—825.

Marinis, E. de, La vérité sur la politique coloniale italienne. *Rev. économique internat., Bruxelles*, 1905, No. 2, 300—328.

Nocentini, Lod., Relazione sull' insegnamento coloniale italiano. 21 pag. (Istituto coloniale internazionale.) Roma, 1905, tip. casa edit. Italiana.

11. Kolonien der Vereinigten Staaten von Amerika.

Hodgkins, W. C., and G. R. **Putnam**, Geographic Work of the United States Coast and Geodetic Survey. *Rep.* 8. *Internat. G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 586—598.

Willoughby, William Franklin, Territories and dependencies of the United States; their government and administration. 11-334 pag. (American state ser.) New York, 1905, Century Co. cl., $ 1.25 net. 12.

II. Europa.

A. Der Kontinent und grössere Teile.

a. Länderkunde, Chorographie und Reisen.

Brown, J. A. Harvie-, Travels of a Naturalist in Northern Europe. 2 vols. London, T. Fisher Unwin. net, 63 s.

Brust, G., u. H. **Berdrow**, Geographie f. mehrklassige Schulen. Unter besond. Berücksicht. des prakt. Lebens bearb. 2. Tl. Die ausserdeutschen Staaten Europas. 4. durchgeseh. Aufl. 68 pag. Mit Karten u. Abbildgn. Leipzig, (1905), J. Klinkhardt. M. 0,50.

Collins' Wide-World Geography Reader. Book 10. Europe. (School Series.) With 70 Superb Coloured Photographs and 11 Coloured Maps. 114 pag. London, Collins, Sons & Co. 4.

Daniel, H. A., u. Berth. **Volz**, Geographische Charakterbilder. 1. Tl. Das deutsche Land u. die Alpen. 5. Aufl. Neu bearb. u. erweitert von H. Th. Matth. Meyer. XII-431 pag. ††. 3 *. Leipzig, 1905, O. R. Reisland. Geb. in Leinw. M. 5.

Dubois, Marcel, Europe (premier cycle, divisions A et B, classe de quatrième); par —, avec la collaboration de P. Durandin et Albert Malet. 4e édition, conforme aux programmes du 31 mai 1902. 352 pag. avec fig. Paris, 1905, libr. Masson et Cie. Fr. 3.

Europe. („Round the World" Geographical Readers.) London, Jack. 1 s. 6 d.

Fallex, M., et A. **Mairey**, L'Europe (moins la France) (classe de quatrième, programme de 1902). 1er fascicule. VII-180 pag. avec grav. et cartes. (Nouveau Cours de géographie.) Paris, 1905, libr. Delagrave. Fr. 1,50.

Fick, Wilh., Erdkunde in anschaulich-ausführlicher Darstellung. Ein Handbuch f. Lehrer u. Seminaristen. 1. Tl. Die Alpen u. Süddeutschland nebst e. Vorkursus der allgemeinen Erdkunde. Mit 43 Fig. u. Bildern. 2., verm. u. verb. Aufl. (3.—5. Taus.) Dresden, 1905, Bleyl & Kaemmerer. M. 2,40. Geb. M. 3.

Forster, George, Ansichten vom Niederrhein, v. Brabant, Flandern, Holland, England u. Frankreich im April, Mai u. Junius 1790. Hrsg. u. m. Anmerkgn. versehen v. Rob. Geerds. 3 Tle. 227, 223 u. 214 pag. m. je 1 Titelbild. (Universal-Bibliothek Nr. 4729—4734.) Leipzig, (1905), Ph. Reclam jun. Jede Nr. M. 0,20. In 1 Bd. gebunden M. 1,75.

Frankenstein, A., Nordlandfahrt bis Spitzbergen m. der „Auguste Viktoria" der Hamburg-Amerika-Linie 1903. Illustrierte Schildergn. V-159 pag. Leipzig, 1904, Frankenstein & Wagner. Geb. in Leinw. M. 4,50.

Geistbeck, Mich. u. Alois, Leitfaden der Geographie f. Mittelschulen. 3. Tl. Europa. 16. Aufl. V-77 pag. Mit Fig. München, 1905, R. Oldenbourg. Kart. M. 0,60.

Gourdault, J., L'Europe pittoresque. Pays du Nord. Nouvelle édition. 489 pag. avec 332 grav. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce.

Heiderich, Franz, J. Partschs „Mitteleuropa". *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 3–5.

Juraschek, Frz. v., Die Staaten Europas. Statistische Darstellg., begründet v. H. F. Brachelli. Unter Mitwirkg. v. Fachmännern hrsg. v. —. 7.—9. Lfg. 481-720 pag. Brünn, 1904–(1905), F. Irrgang. à M. 2.

—, von, Flächeninhalt und Bevölkerung Europas. *B. de l'I. international de statistique, Berlin*, 1904/05, **14**, 2, 1–62. * 1 : 20 000 000.

—, v., Schlussfolgerungen aus der Abhandlung über den „Flächeninhalt und die Volksdichtigkeit Europas". *B. de l'I. international de statistique, Berlin*, 1904/05, **14**, 2, 63—65.

Kerp, Heinr., Methodisches Lehrbuch e. begründend-vergleichenden Erdkunde. Mit begründ. Darstellg. der Wirtschafts- u. Kulturgeographie. II. Bd. Die Landschaften Europas. Mit 2 Taf. Zeichngn. 2. verb. Aufl. XVI-420 pag. Trier, 1905, F. Lintz. M. 3,80. Geb. in Leinw. M. 4,60.

Kirchhoff, Alfr., Europa m. Ausschluss v. Mitteleuropa. Leitfaden für die Vorlesung. III-81 pag. Halle, (1902). (Leipzig, B. Liebisch.) M. 1,50.

Krynicki, Konstanty, O Wiśle, jej dopływach i miastach nadnią leżących. [Die Weichsel, ihre Zuflüsse und die an ihr liegenden Städte.] 132 pag. ††. 4 *. Warszawa, 1905, Lisowski.

Mainer, Otto, Nach Italien auf dem Rad. Eine Studie. 75 pag. Erlangen, 1905 (Th. Krische). M. 1,20.

Marcy, Comte de, Voyage en automobile (France, Allemagne du Sud, Bavière, Autriche, Tyrol, Suisse) (juin-juillet 1905). Notes et Souvenirs. 48 pag. et carte. Nevers, 1905, impr. Vallière.

Moore, Walter W., A year in Europe. 3d ed. 16-366 pag. ††. Richmond, Va., 1905, Presbyterian Committee of Publication. cl., $ 1,25 net.

Nehring, L., Geographisches Merk- u. Wiederholungsbuch f. die Volksschulen des Ostens der Monarchie. 2. Tl. I. Europa (ausser Deutschland), II. Die fremden Erdteile, III. Mathematische Geographie. 2. Aufl. 28 pag. Breslau, 1905, O. Handel. M. 0,15.

Petersen, Wilh., Geographische Tabellen in 3 Tln. Ein prakt. Hilfsbuch f. den Unterricht in der Geographie. 2. Tl. Europa m. Ausnahme Deutschlands. 3. verm. u. verb. Aufl. 40 pag. Berlin, (1905), Gerdes & Hödel. M. 0,40.

Philippson, Alfred, Europa. Eine allgemeine Landeskunde. Zweite, neubearbeitete Auflage. Heft 1. Leipzig u. Wien, 1905, Bibliographisches Institut.

Piechocki, Wł., Wisła jako droga Komunikacyjna i handlowa I. [Die Weichsel als Kommunikationsweg und Handelsstrasse I.] 4. Heft. *Ekonomista, Warszawa*, 1905.

Reynolds, J. B., Europe and the Mediterranean Region. (Regional Geography.) Illust. III-128 pag. London, Black. 2 s.

Roggero, Gius., Il terzo anno di geografia riordinata secondo i nuovi programmi 29 gennaio 1905: l'Europa in generale e il bacino del Mediterraneo, l'Italia in particolare. Sesta edizione. 62 pag. ††. Milano, 1905, Antonio Vallardi. L. 1.

Rolf, W. Freiherr von, Der Rheinstrom und die Entwickelung seiner Schiffahrt. (Mit Diskussion.) *Jb. d. Schiffbautechnischen Ges., Berlin*, 1903, **4**, 235—316. ††. 15 †.

Schobinger, Eugen, Katalog der Bibliothek des Vereins für Geschichte des Bodensees und seiner Umgebung in Friedrichshafen. 2. Aufl. Bearbeitet von —. VIII-128 pag. Friedrichshafen am Bodensee, 1902, (Druck: Huber & Co. in Frauenfeld).

Sensini, P., I confini dell' Europa e dell' ambiente europeo. *L'Opinione Geografica, Firenze*, 1905.

Seydlitz', E. v., Geographie. (In 5 Ausgaben.) Ausg. E. Für höhere Mädchenschulen u. verwandte Anstalten. In 4 Schülerheften u. 1 Lehrerheft. Bearb. v. Paul Gockisch. 2. Heft. Europa ohne Deutschland u. die aussereuropäischen Mittelmeerländer. Mit 26 Abbildgn. u. Karten. 8., durchgeseh. Aufl. 71–96. Taus. 64 pag. Breslau, 1904, F. Hirt. Kart. M. 0,60.

Tischendorf, Jul., Geographie. Präparationen f. den geograph. Unterricht an Volksschulen. Ein method. Beitrag zum erzieh. Unterricht. IV. Tl. Europa. 15. u. 16. verm. Aufl. VII-295 pag. Leipzig, 1905, E. Wunderlich. M. 2,40. Geb. M. 2,80.

Tordi, Vinc., Trattato di geografia moderna, fisica, politica ed economica dell' Europa in particolare e delle altre parti della terra in generale. 395 pag. Roma, 1905, tip. coop. Leonina. L. 2,50.

Wauer, A., Soziale Erdkunde. Landes- u. Gesellschaftskunde f. Volksschulen Fortbildungsschulen, Handelsschulen etc. IV. Europa. Mit 6 Skizzen u. 51 Bildern. 80 pag. Dresden, (1905), A. Müller-Fröbelhaus. M. 0,60.

Wulle, F., Erdkunde. Hilfsbuch f. den vergleichend entwickelnden Geographieunterricht. 3., auf Grund der Lehrpläne f. die Lehrerbildungsanstalten in Preussen vom 1. VII. 1901 neu bearb. u. verm. Aufl. der Landschaftskunde. 2. Tl. Länderkunde v. Europa u. der Atlantische Ozean. VII-160 pag. Halle, 1905, H. Schroedel. M. 2.

b. Geodäsie und Kartographie.

Albrecht, Th., Ausgleichung des zentraleuropäischen Längennetzes. *Astron. Nachr., Kiel,* 1905, **167**, 145—162.

—, Th., Neue Bestimmung des geographischen Längenunterschiedes Potsdam—Greenwich. 6 pag. [Aus: „Sitzungsber. d. preuss. Akad. d. Wiss."] Berlin, 1904, G. Reimer in Komm. M. 0,50.

Hammer, E., Ausgleichung des europäischen Längennetzes. *Petermanns M., Gotha,* 1905, **51**, 42—43.

Longitude, Note on the Determination of the — Paris-Greenwich in the year 1902. *Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, London,* 1905, January. 5 pag.

c. Physische Geographie.

Bebber, W. J. van, Bemerkenswerte Stürme. Weitere Folge. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1905, **33**, 49—55, 531—532. ††. 9 *.

Belar, A[lbin], Erdbeben im Gebiete der Adria vom Jahre 1902. *Erdbebenwarte, Laibach,* 1905, **4**, 40—45. *.

Borrass, E., Relative Bestimmungen der Intensität der Schwerkraft auf den Stationen Bukarest, Tiglina bei Galatz, Wien, Charlottenburg und Pulkowa im Anschlusz an Potsdam. *Veröffentlichungen d. K. preuss. geodätischen Inst., Berlin,* 1905, N. F. **23**. 167 pag.

Brunhes, Bernard, L'inclinaison magnétique en Europe a-t-elle été de tout temps positive? *La Nature, Paris,* 1905, **33**, II, 390—391.

—, Jean, De la prédominance des tourbillons en sens inverse des aiguilles d'une montre dans les cours d'eau de l'Europe central et occidentale. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 328—339.

Caron, Georges, Régime cyclonique des pluies dans l'Europe occidentale. 27 pag. Rouen, 1905, impr. Cagniard.

Deecke, W., Das skandinavische Erdbeben vom 23. Oktober 1904 und seine Wirkungen in den südbaltischen Ländern. *J.-Ber. G. Ges. Greifswald,* 1905, **9**, 135—160. *.

Exner, Felix M., Das Wetter bei Keilen hohen Luftdrucks im Norden der Alpen. *Jahrbücher d. k. k. Zentralanstalt für Meteorologie, Wien,* 1905, Jahrgang 1903. 11 pag.

Geinitz, Eugen, Wesen und Ursache der Eiszeit. *Arch. d. Ver. d. Freunde d. Naturgesch. in Mecklenburg, Güstrow,* 1905, **59**, 1—46. 4 *.

Hann, J., Die Anomalien der Witterung auf Island in dem Zeitraume 1851—1900 und deren Beziehungen zu den gleichzeitigen Witterungsanomalien in Nordwesteuropa. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 64—77.

—, J., The Anomalies of the Weather in Iceland, 1851—1900, and their Relation to the Simultaneous Weather Anomalies in North-Western Europe. (Translated by R. H. Scott.) *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1905, **31**, 152—163.

Henze, H., Uebersicht über die Witterung in Zentraleuropa im November 1904—Oktober 1905. *Das Wetter, Berlin*, 1905, **22**, 17—18, 36—37, 66, 91—92, 113—114, 142—143, 161—162, 181—182, 204—205, 232—233, 259—260, 282—284. 12 †. 36 *.

Howorth, H. H., The Recent Geological History of the Baltic. Part I. The Litorina Sea. — Part II. The Ancylus Sea and the Baltic Breach. — Part III. The Western part of the Sea, the Sound, and the Belts. — Part IV. Climatic and other issues. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 311—320, 337—352, 407—413, 454—462, 550—562. †. *.

Knoblich, Tiefenmessungen im Bodensee. *Bl. d. schwäbischen Albvereins, Tübingen*, 1905, **17**, 125—134.

Kolderup, Carl Fred., Det sidste store skandinaviske jordskjaelvs udbredelse i Tyskland og Rusland. *Naturen, Bergen*, 1905, **29**, 115—117.

Krebs, Wilhelm, Das meteorologische Jahr 1903/1904 und die Hochwasserfrage. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 317—323. 6 *.

—, Wilhelm, Das meteorologische Jahr 1904/05, mit besonderer Berücksichtigung der Niederschläge in Mitteleuropa. *V. D. Physik. Ges., Braunschweig*, 1905, **7**, 381—382.

—, Wilhelm, Die heisseste Dekade Europas. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 243.

—, Wilhelm, Über das meteorologische Jahr 1903/04 und die Hochwasserfrage. *V. D. Physik. Ges., Braunschweig*, 1904, **6**, 280—281.

Partsch, J., Die Eiszeit in den Gebirgen Europas zwischen dem nordischen und alpinen Eisgebiet. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte*, **76**. *Vers. zu Breslau* . . . 1904, *Leipzig*, 1905, Teil 1, 192—201.

Penck, Albrecht, Das Klima Europas während der Eiszeit. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1905, N. F. **4**, 593—597.

Romer, Eugeniusz, Spis prac odnoszących sie do fizyografii ziem polskich za lata 1901 i 1902. [Literaturverzeichnis zur Physiographie der polnischen Gebiete für 1901 u. 1902.] *Kosmos, Lemberg*, 1905, 19—106.

—, Eugen, Ziemia Geografia fizycna ziem polskich. [Physikalische Geographie der polnischen Länder.] 67 pag. ††. *. Lemberg, 1904. 4.

Saussure, René de, Vorschlag zu einem europäischen meteorologischen Zentralbüreau. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 852—855. ††. 2 *.

Schottler, W., Das Quartär Nordeuropas nach E. Geinitz. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 169—171, 195—200.

Schmidt, Adolf, Die erdmagnetischen Verhältnisse in West- und Mitteleuropa zur Epoche 1905. [In: Landolt-Börnsteins Phys.-chem. Tab. 3. Aufl. 1905.] 6 pag.

Shaw, W. N., and W. H. **Dines**, Meteorological Observations obtained by the Use of Kites off the West Coast of Scotland, 1902. *Philos. T. R. S. of London*, 1904, **202** (A), 123—141. ††. †. 2 *.

Spencer, J. W., Prof. Hulls „Suboceanic Terraces and River Valleys off the Coast of Europe". *The American Geologist, Minneapolis*, 1905, **35**, 152—167.

Tornquist, A., Beiträge zur Geologie der westlichen Mittelmeerländer. III. Die carbonische Granitbarre zwischen dem oceanischen Triasmeer und dem europäischen Triasbinnenmeer. Die Entwicklung der Trias auf Corsica. *N. Jb. f. Mineral., Geol. u. Paläontol., Stuttgart*, 1905, *Beilage-Bd.* **20**, 466—507. ††.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Europa. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 178—274.

Ule, W., Niederschlag und Wasserführung der Flüsse Mitteleuropas. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 282—284.

Ule, W[illi], Vom Wasserhaushalt der Ströme Mitteleuropas. *Natur u. Kultur, München*, 1904, **1**, 545—551, 592—597.

Villette, J., Les Tremblements de terre dans les Ardennes et les régions voisines. 31 pag. Sedan, 1905, impr. Laroche.

d. Biologische Geographie.

Engler, A., Grundzüge der Entwicklung der Flora Europas seit der Tertiärzeit. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **36**, *Beiblatt* No. 81. 5—27.

Höck, F., Ankömmlinge in der Pflanzenwelt Mitteleuropas während des letzten halben Jahrhunderts. (Schluss.) *Beihefte zum Botanischen Centralblatt, Jena*, 1905, **18**, II, 79—112.

Klein, Ludw., Charakterbilder mitteleuropäischer Waldbäume. [Aus: „Vegetationsbilder".] I. 28 pag. 30 †. Jena, 1905, G. Fischer. 4.

Kupffer, K. R., Bemerkenswerte Vegetationsgrenzen im Ost-Balticum. *V. d. botanischen Ver. d. Provinz Brandenburg, Berlin*, 1905, **46**, 61—91.

Ligman, I., Las jako środek zaprobiegający najściu na Europę pustyri Azyi środkowej. [Der Wald als Hemmnis des Vordringens der mittelasiatischen Steppe nach Europa.] *Sylwan, Warszawa*, 1905, **23**, 405—412.

Neuweiler, E., Die prähistorischen Pflanzenreste Mitteleuropas m. besond. Berücksicht. der schweizerischen Funde. [Aus: „Vierteljahrsschrift d. naturforsch. Gesellsch. Zürich."] 111 pag. u. Nachtrag 2 pag. (Botanische Exkursionen n. pflanzengeographische Studien in der Schweiz. Hrsg. v. C. Schröter. 6. Heft.) Zürich, 1905, A. Raustein. M. 2,40.

Szabó, Zoltán v., Monographie der Gattung Knautia. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **36**, 389—442. ††. *.

e. Anthropogeographie.

Antze, Gustav, Der diluviale Mensch in Europa. *Politisch-anthropologische Rev., Leipzig*, 1904/05, **3**, 345—350.

Czarnowski, S. I., Miejscowości przedhistoryczne i zarys mapy paleetnograficznej porzecra lewego Wisły ar do Nidy. [Prähistorische Ortschaften und Skizze einer paläoethnographischen Karte des Landes links der Weichsel.] *Wszechświat, Warszawa*, 1905.

Fishberg, Maurice, Materials for the physical anthropology of the eastern European Jews; pub. under the auspices of the American Ethnological Society of New York. 146 pag. ††. Lancaster, Pa., 1905, New Era Printing Co. pap., 75 c.

Hoernes, Moriz, Die Hallstattperiode. *Arch. f. Anthrop., Braunschweig*, 1905, N. Folge **3** 233—281. ††.

Lissauer, Über die Bedeutung des Gräberfeldes von Wilhelmsau für die Kenntnis des Handelsverkehrs in der Völkerwanderungsperiode. *Z. f. Ethnologie, Berlin*, 1905, **37**, 591—596. ††. *.

Mehlis, C., Wilsers „Germanen". *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 254—255.

Murko, M., Zur Geschichte des volkstümlichen Hauses bei den Südslawen. *M. d. anthropolog. Ges., Wien*, 1905, **35**, 308—337. ††.

Obermaier, Hugues, Les restes humains quaternaires dans l'Europe centrale. *L'Anthropologie, Paris*, 1905, **16**, 385—410.

Reuter, A[lbert], Die Urbevölkerung Europas mit besonderer Berücksichtigung der alten Iberer. Oster-Progr. 1905 d. Städt. Höheren Mädchenschule zu Burg, 3—6. Burg b. M., 1905, W. Schultze. 4.

Schmidt, Emil, Prähistorische Pygmäen. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 309—312, 325—329.

Wilser, Ludwig, Urgeschichtliche Neger in Europa. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 45—46.
Zemmrich, Johannes, Die deutsch-romanische Sprachgrenze. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 47—51.

Backer, L. F. de, Les ports de Londres, de Hambourg et d'Amsterdam. *B. de l'Union des anciens étudiants de l'école comm. et consulaire de l'Université catholique de Louvain, Bruxelles*, 1904—5, **5**, No. 2, 205—242.
Buyl, Ad., Les communications entre l'Angleterre et le continent. La route belge. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 223—229. ††.
Emigrazione e colonie: raccolta di rapporti dei rr. agenti diplomatici e consolari. Vol. I (Europa), parte III: Germania, Lussemburgo, Belgio, Olanda, Stati scandinavi, Russia, Peninsola balcanica. 382 pag (Ministero degli affari esteri: commissariato dell'emigrazione.) Roma, 1905, tip. Nazionale di G. Bertero e C. L. 2.
Manu, J. S., New Trade Routes in Europe. *The Contemporary Rev., London*, 1905, **88**, 665—677. *.
Oppel, A., Zur Statistik der Baumwollspinnereien in Mitteleuropa. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 512—514.
Pernwerth v. Bärenstein, Frdr., Die Dampfschiffahrt auf dem Bodensee u. ihre geschichtliche Entwicklung während ihrer ersten Hauptperiode. (1824—1847.) Unter Benützg. amtl. Quellen. XIV-241 pag. (Wirtschafts- u. Verwaltungsstudien m. besond. Berücksicht. Bayerns. Hrsg. v. Geo. Schanz. XXI.) Leipzig, 1905, A. Deichert Nachf. M. 5,40.

f. Historische Geographie.

Birkenmajer, L., Marco Beneventano, Copernicus, Wapowski und die älteste geographische Karte von Polen. *Anz. Ak. d. W. in Krakau*, 1901, *math.-nat. Cl.*, 63—71.
Castelli, Gius., Itinerario o sinciero racconto del viaggio fatto da Giuseppe Castelli per l'Italia, Francia, Spagna, Inghilterra, Olanda, Fiandra e Germania: cronaco inedita degli anni 1655—1670, illustrata e pubblicata dal Mariano Desideri. XXII-128 pag. Spoleto, 1905, tip. Panetto e Petrelli succ. Ragnoli. L. 2.
Doblhoff, J. v., Europäisches Verkehrsleben (vom Altertum bis zum Westfälischen Frieden). Eine Studie. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 515—560, 592—628.
Folmer, H. C., De volkomen overeenstemming in anthropologisch type tusschen de vroegste bewoners langs de Noordzeekusten met de andere Germaansche stammen uit het Merovingische tijdvak. *Handl. v. d. Nederl. Anthrop. Ver., Amsterdam*, 1904, 26—32.
Freeman, Edward Augustus, Western Europe in the fifth century: an aftermath. 6-386 pag. ††. New York, 1904, Macmillan. cl., $ 3,25 net.
—, Edward Augustus, Western Europe in the eigth century and onward: an aftermath. 8-470 pag. New York, 1905, Macmillan. cl., $ 3,25 net.
Jablonowski, A., Atlas de l'ancienne république de la Pologne. *Atti C. Internaz. di Sc. Storiche, Roma*, 1904. **10**, Sezione VI, 169.
Jungfer, Johannes, Deutsch-spanische Ortsnamen. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 41—47. 5 *.
Niederle, L., Ein Beitrag zur Geschichte der südslavischen Wanderungen. *Arch. f. slavische Philol., Berlin*, **25**, 307—316.
Rhamm, K., Ethnographische Beiträge zur germanisch-slavischen Altertumskunde. 1. Abtlg. Die Grosshufen der Nordgermanen. XIV-853 pag. Braunschweig, 1905, (F. Vieweg u. Sohn). M. 24.
Roneczuy, Feliks, Geografia historyczny Polski. [Historische Geographie Polens.] 101 pag. ††. Polska, obrazy i opisy. Lwów, 1905.

Rose, J. Holland, The Development of the European Nations, 1870—1900. With Maps and Plans. XV-619 pag. London, Constable. net, 18 s.

Schaefer, Albert, Eine poetische Beschreibung Europas aus dem 16. Jahrhundert. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 247—250.

Schäfer, Dietrich, Der Stamm der Friesen und die niederländische Seegeltung. *Marine-Rundschau, Berlin*, 1905, **16**, 1358—1366.

Schindele, St., Reste deutschen Volkstumes südlich der Alpen. Eine Studie üb. die deutschen Sprachinseln in Südtirol u. Oberitalien. Mit e. Übersichtskarte der verschiedenen Sprachgebiete. 136 pag. Köln, 1904, (J. P. Bachem). M. 2.

Žunkovič, Mart., Wann wurde Mitteleuropa von den Slaven besiedelt? Beitrag zur Klärg. eines Geschichts- u Gelehrtenirrtums. 111 pag. ††. *. Kremsier, 1904, Heinr. Slovák. (Nur direkt.) M. 1.

Baldamus, A., Wandkarte zur Geschichte der Völkerwanderung (einschliesslich der Araber u. Normannen). 1 : 2 500 000. 2. Aufl. 6 Blatt je 80 × 71 cm. Farbdr. (Sammlung historischer Schulwandkarten, hrsg. v. A. Baldamus, gezeichnet v. Eduard Schulte. (Neue Aufl.) II. Abtlg. Nr. 1.) Leipzig, 1905, G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.

—, A., Wandkarte zur Geschichte des Frankenreiches (481—911). 6 Blatt je 55,5 × 99,5 cm. Farbdr. (Sammlung historischer Schulwandkarten, hrsg. v. A. Baldamus, gezeichnet v. Eduard Schulte. II. Abtlg. Nr. 2.) Leipzig, 1905, G. Lang. M. 16. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.

Chociszewski, Józef, Mapa Polski z r. 1580. [Karte Polens vom Jahre 1580.] Gniczno, 1905.

Heck, W., Mapa historyczna Polski. [Historische Karte Polens.] 1 : 4 000 000. 4. Auflage. Kraków, 1905.

Jabłonowski, Aleksander, Atlas historyczny Rzeczypospolitej Polskiej Epoka przełomowa z wieku XVI na XVII; Dział II: Ziemie ruskie. [Historischer Atlas des Reiches Polen. Der Umschwung vom XVI. zum XVII. Jahrh. II. Teil: Ruthenien.] Kraków, 1905.

g. Reiseführer.

Abramsen, J. H., en G. H. **Meertens**, Pleizierreizen in Europa. Waarheen. Wat te zien. Reiskosten. Logies enz. Inlichtingen omtrent binnen- en buitenlandsche reizen. 4-278 pag. ††. 8 †. Amsterdam, Allert de Lange. F. 1,90. Geb. F. 2,25.

Bodensee, Der — u. seine Umgebungen. Ein Führer f. Fremde u. Einheimische. 9., neubearb. Auflage. Mit Karte, 2 Panoramen u. Übersichtskärtchen. VII-202 pag. Lindau, 1905, J. Th. Stettner. Kart. M. 2.

Forsten, Hans, Wohin soll ich reisen? Was kann die Reise kosten? — Erprobte Reisevorschläge f. kleine u. grosse Vergnügungs- u. Erholungsreisen in Deutschland, Österreich, Schweiz, Schweden, Italien. Welt-Ausstellg. Lüttich 1905. 1. Ausg. 56 pag. Berlin, (1905), P. Speier & Co. M. 0,50.

Grieben's Reiseführer. 53. Bd. Die Nordsee-Bäder. Praktischer Wegweiser. Neu bearb. 11. Aufl. IV-143 pag. 5 *. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Kart. M. 1,50.

—'s Reiseführer. 55. Bd. Die Ostsee-Bäder. Praktischer Wegweiser. Neu bearb. 11. Aufl. IV-159 pag. 11 *. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Kart. M. 1,50.

Lindley, Percy, Great Eastern Rly. Co.'s Tourist Guide to the Continent. Edit. by —. Illust. with Maps. 160 pag. London, Office. 6 d. 12.

Linn, Thomas, The Health Resorts of Europe. 13th ed. London, Health Resorts Bureau. net, 2 s. 6 d.

Mitteleuropäischer Fremdenführer, Neuer —. Handbuch f. Reisende durch Deutschland, Österreich-Ungarn, Ober-Italien inkl. Rom u. Neapel, die Riviera (m. Ausflug nach Paris), Belgien u. Holland. Hrsg.: Rud. E. Kostelezky. 24. Jahrg. Ausg. Nr. 282. 1905. 578 u. L pag. m. Karten u. Plänen.) Budapest, R. E. Kostelezky. Geb. M. 10.

Rolfe, William J., Satchel guide for the vacation tourist in Europe; ed. by — 1905; rev. to date. Boston, 1905, Houghton, Mifflin & Co. cl., $ 1,50 net. 16.

Russe, Der — im Auslande. Führer durch West-Europa f. russ. Reisende. (In russ. Sprache.) 8., verb., vergrösserte u. umgearb. Aufl. VIII-438 pag. Berlin, 1905, Stuhr. Geb. in Leinw. M. 5.

Stedman, Edmund Clarence and Thomas L., The complete pocket-guide to Europe. [New ed., rev.] 31-505 pag. Maps. New York, 1905, William R. Jenkins. leath, $ 1,25 net. 24.

Tarassewitsch, Th., Illustrierter russischer Führer durch westeuropäische Kurorte, Bäder u. Heilanstalten. II. Jahrg. 1905. XXIII-231 pag. Berlin, Deutsch-russ. Verlagsgesellschaft. Geb. in Leinw. M. 2.

Weber's illustr. Wegweiser durch die Seebäder der Nord- und Ostsee von N. Lambrecht. Belgische, holländ., dän. u. deutsche Küste. III-109 pag. (Weber's illustr. Wegweiser durch Kurorte u. Sommerfrischen. III. Bd.) Baden-Baden, (1905), P. Weber. Geb. in Leinw. M. 1,50.

h. Karten.

Bamberg's, Karl, Schulwandkarte von Europa. Umgearb. v. Frz. Bamberg. 1 : 3 000 000. 25. verb. Aufl. (Physikalische Ausg.) 18 Blatt je 39,5 × 47 cm. Farbdr. Berlin, (1905), C. Chun. M. 15. Auf Leinw. in Mappe M. 20. Mit Stäben M. 22. Ausg. m. rot markierten polit. Grenzen u. polit. Ausg. zu gleichen Preisen.

Bartholomew, J. G., Bartholomew's Railway and Steamship Map of Europe and the Mediterranean. From latest surveys. 1 : 5 448 960 or 86 stat. miles to an inch. Edinburgh, [1905], John Bartholomew & Co. 2 s. net.

Becker, F., Karte v. Bodensee u. Rhein m. den angrenzenden Gebieten v. Baden, Württemberg, Bayern, Österreich u. d. Schweiz. Hrsg. vom Verein f. Geschichte des Bodensee's und seiner Umgebg. u. dem Bodensee-Verkehrsverein. Nach den topograph. Aufnahmen der Bodenseeuferstaaten. 1 : 125 000. 38 × 74 cm. Farbdr. Bern, (1905), Geograph. Kartenverlag. M. 2. Auf Leinw. M. 2,80.

Bismarck, Otto, Kartenskizzen für den Unterricht in der Erdkunde. II. Kurs. Europa. 3. Aufl. 11 farb. Bl. Wittenberg, 1905, R. Herrosé. Kart. M. 1,40.

Boettcher, Carl, u. Adf. **Freytag**, Wandkarte v. Mittel-Europa. Für den Unterricht in der mittleren u. neueren Geschichte, Litteratur u. Pädagogik. 1 : 1 060000. 4. Aufl. 9 Blatt je 51,5 × 67 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), H. Wagner & E. Debes. M. 13,50. Auf Leinw. m. Stäben M. 22.

Carte de l'Europe centrale, politique, administrative et commerciale, avec indication des chemins de fer, rivières, canaux, lignes de navigation, à l'échelle du 3 500 000e. Paris, impr. Monrocq; A. Taride, édit.

Carte géologique internationale de l'Europe, votée au congrès géologique international de Bologne en 1881, executée conformément aux décisions d'une commission internationale, avec le concours des gouvernements sous la direction de Beyrich(†), Hauchecorne(†), Beyschlag. 1 : 1 500 000. 5. livr. 5 Blatt je 55 × 49 cm. Farbdr. Berlin, 1905, D. Reimer. Subskr.-Pr. M. 11,75. Einzelne Blatt M. 5.

Düms' Comptoir- u. Reisekarte v. Mittel-Europa. Nach amtl. Quellen bearb. (Ausg. 1905.) 1 : 2 160 000. 55 × 68,5 cm. Farbdr. Nebst alphabet. Ortschafts-Verzeichnis. Nach amtl. Quellen angefertigt v. Alb. Schaacke. Durchgesehen v. H. Buschmann. 23. Aufl. 32 pag. Wesel, W. Düms. M. 0,60.

Forest, J., Europe physique, à l'échelle du 5 000 000e, hydrographique (cours d'eau, canaux), orographique (relief du sol). Dressée par —. Paris, impr. Monrocq; Forest, édit.

—, J., Europe politique, à l'échelle du 5 000 000e. Etats, villes, chemins de fer, paquebots, câbles. Dressée par —. Paris, impr. Monrocq; Forest, édit.

Gaebler's, Eduard, Plastische Schul-Wandkarte v. Mittel-Europa. 1 : 1 000 000. Ausg. A. Physikalisch; Ausg. B. dasselbe, m. polit. Karton; Ausg. C. dasselbe, stumme Ausg. Je 4 Blatt. Je 69,5 × 69 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. Je M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben je M. 20.

—, Eduard, Schulwandkarte v. Deutschland, der Schweiz u. Deutsch-Österreich. 1 : 800 000. Kleine Ausg. (f. Landschulen). 13. Aufl. 4 Blatt je 78,5 × 71,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 10. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 16.

—, Eduard, Schul-Wandkarte von Europa. 1 : 3 200 000. Physikalisch. Grosse Ausg. 14. Aufl. 9 Blatt je 62 × 65 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22. Polit. Ausg., 11. Aufl., zu gleichen Preisen.

—, Eduard, Schul-Wandkarte v. Europa. Kleine Ausg. 1 : 3 200 000. (Politisch.) 12. Aufl. 4 Blatt je 70 × 80 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 10. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 16.

—'s, Eduard, Schul-Wandkarte v. Mittel- u. Süd-Europa sowie des Mittelmeeres. 1 : 2 000 000. 3. durchges. Aufl. 6 Blatt je 81,5 × 71,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.

—, Eduard, Wandkarte des Deutschen Reiches, der Niederlande, Belgiens, der Schweiz u. der deutsch-österr. Länder. 1 : 800 000. Politisch. 21. Aufl. 6 Blatt je 54 × 99,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.

Handtke, F., Karte von Europa. 1 : 9 350 000. 52. Aufl. 61,5 × 72 cm. Farbdr. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 36.) Glogau, (1905), C. Flemming. M. 1.

—, F., Schul-Wandkarte v. Europa. Rev. u. ergänzt im kartograph. Institut der Verlagshandlg. 1 : 4 000 000. 17. Aufl. 9 Blatt je 43 × 50,5 cm. Farbdr. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 3. Auf Leinw. in Mappe M. 7. Mit Stäben M. 8. Mit polierten Stäben M. 9.

Harms, H., Schulwandkarte v. Europa in plastischer Terrainmanier m. Höhenfärbung u. in Übereinstimmung m. dem Schulatlas desselben Verf. 1 : 2 800 000. Ausg. A. Physikalisch-polit. Ausg. 6 Blatt je 96 × 69 cm. Farbdr. Mit Begleitwort: Schulkartographische Grundsätze IV. 7 pag. Braunschweig, (1905), H. Wollermann. Auf Leinw. m. Stäben M. 27. Roh M. 18. Ausg. B. Physikalische Ausg. zu gleichen Preisen.

Johnston, Alexander Keith, The Royal Atlas of Modern Geography. By the late —, with additions and corrections to present date by G. H. Johnston. Revised Sheets. No. 25. Basin of the Baltic Sea. Edinburgh and London, 1905, W. & A. K. Johnston.

Kiesler's, C., Reise- u. Eisenbahnkarte v. Deutschland u. den angrenzenden Ländern Oesterreich, Frankreich, Russland, Belgien, Holland u. der Schweiz. Zum Gebrauche f. das Contor u. die Reise. 26. verm. u. verb. Aufl. 51 × 64 cm. Farbdr. Mit vollständ. Ortsverzeichnis. 18 pag. Leipzig, 1905, Verlagsinstitut. M. 0,50.

Kruyder, C. A. C., Schoolkaart van Europa. Lithogr. kleurendr. 1 : 3 000 000. 180 × 165 cm. In 6 bldn. Zwolle, De Erven J. J. Tijl. F. 13. Opgeplakt m. rollen F. 17,50. Id. en gevernist F. 19.

Leipoldt, Gust., Verkehrskarte v. Mitteleuropa. Politische Karte m. Angabe der Eisenbahnen, wicht. Alpenstrassen, Dampferlinien u. Telegraphenverbindgn. 4 Bl. Je etwa 86,5 × 79 cm. Farbdr. Dresden, (1905), A. Müller-Fröbelhaus. M. 16. Auf Leinw. m. Stäben u. Wachstuchschutz M. 22.

Liebenow's, W., Karte v. Central-Europa zur Übersicht der Eisenbahnen, einschliesslich der projectirten Linien, der Gewässer und hauptsächlichsten Strassen, Nach amtl. Quellen bearb. 1 : 1 250 000. 37. Aufl. Ausg. A. Mit farb. Unterscheidg. der Eisenbahndirektionsbezirke. Ausg. B. Mit farb. Unterscheidg. der Eisenbahnen, auf denen Luxuszüge, Schnellzüge u. Schlafwagen verkehren, der Zollabfertigungsstationen, Haltestellen der Luxuszüge u. 'e. Verzeichnisse der Luxuszüge m. Angabe ihrer Verkehrszeit. Je 6 Blatt. Je 67 × 54 cm. Farbdr. u. kolor. Berlin, (1905), Berliner lith. Institut. à M. 6. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben à M. 12. M. Stäben u. lack. à M. 15.

—'s, W., Special-Karte v. Mittel-Europa. Nach amtl. Quellen bearb. 1 : 300 000. XVII. Lfg. 54. Haag. — 67. Ostende. — 68. Antwerpen. — 81. Calais. — 95. Amiens. — 137. Orléans. — 138. Troyes. — 151. Bourges. — 152. Autun. Je 28 × 37,5 cm. Farbdr. u. kolor. Frankfurt a./M., (1905), L. Ravenstein. à M. 5. Auf Leinw. à M. 9. Einzelne Bl. M. 1. Auf Leinw. M. 1,50. Radfahrer-Ausg., Red.: Hans Ravenstein, zu gleichen Preisen.

Mittel-Europa, Neue Generalkarte v. —. 1 : 200 000. Hrsg. vom k. u. k. militär-geograph. Institut in Wien. Je etwa 57 × 40 cm. Farbdr. 28. Lfg. București (Bukarest). 44° 44°. — Janina. 39° 40°. — Konstanz. 27° 48°. — Livorno. 28° 44°. — Stettin. 32° 53°. — 29. Lfg. Alessandria. 26° 45°. — Florenz. 29° 44°. — Ploești. 44° 45°. — Stuttgart. 27° 49°. Wien, (1905), (R. Lechner's Sort.). Für das Blatt M. 1,20. Auf Leinw. M. 2.

—, Neueste Eisenbahnkarte v. —. Nach amtl. Material bearb. 1 : 2 160 000. (Ausg. 1905.) 55 × 68,5 cm. Farbdr. Wesel, W. Düms. M. 0,40.

—, Topograph. Spezialkarte v. — (Reymann). 1 : 200 000. Hrsg. v. der kartogr. Abtheilg. der kgl. preuss. Landes-Aufnahme. Nr. 628 u. 657. Zürich u. Bern. 1905. — Nr. 629. Walenstadt. Je 25 × 36 cm. 1904. Kpfrst. u. kolor. Berlin, (R. Eisenschmidt). à M. 1.

Rothaug, Joh. Geo., Karte des Deutschen Reiches, Dänemark, Niederlande, Belgien u. Luxemburg. 1 : 4 000 000. 32,5 × 39,5 cm. Farbdr. Wien, (1905), G. Freytag u. Berndt. M. 0,20.

Verkehrs-Atlas v. Europa. Mit e. in 6 Farben ausgeführten Weltverkehrs-Karte nebst e. Übersichtskarte der transsibir. Eisenbahn. Unter Benutzg. v. W. Koch u. C. Opitz: Eisenbahn- u. Verkehrsatlas v. Deutschland, Russland u. der Schweiz. Enth. 80 Sektionen in 4- bis 8fachem Farbendr., 6 Übersichtskarten, 34 Nebenkarten, m. e. alphabet. Stationsverzeichnis v. Europa, nebst e. alphabet. Übersicht selbständ. Eisenbahnen u. Bahnbetriebe Europa's u. e. separaten Verkehrshandbuch, enth.: Kilometertabelle — Frachtentarif — Einrichtg. u. Anwendg. der Eisenbahn-Gütertarife in Deutschland u. Österreich-Ungarn — Ortsregister des Deutschen Reiches. III-VII-95 u. 51 pag. Leipzig, 1905, J. J. Arnd. Geb. in Leinw. M. 30. 4.

Winkler, E., Vereinigte Eisenbahn-Routen- u. Lademass-Karte v. Mittel-Europa. Ausg. 1905. 101,5 × 142,5 cm. Farbdr. Mit Verzeichnis der Eisenbahn-Verwaltgn. 36 pag. ††. Dresden. A. Urban. M. 4.

B. Deutsches Reich.

(Einschliesslich Moresnet.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Aeuer, A. W., Das Wichtigste aus der Heimatkunde des Kreises Sagan. Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Sagan. 17 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,10.

Alp, Aug., Erste Heimatkunde als Vorschule der Geographie. Zugleich Leitfaden f. den Unterricht in der Heimatkunde des Kreises St. Goarshausen. (Text zur Schulwandkarte desselben Verf.) Mit 1 (farb.) Karte des Kreises. 61 pag. Oberlahnstein, (1905), M. J. Mentges. M. 0,40.

Andorf, P., Heimatkunde des Stadt- u. Landkreises Breslau. Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Breslau. 44 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,20.

Arendts, C., Geographie v. Bayern nebst den geographischen Grundbegriffen u. e. Übersicht üb. die einzelnen Erdteile. Neu bearb. v. G. Biedermann. 15. Aufl. VI-139 pag. Regensburg, 1905. Verlagsanstalt vorm. G. J. Manz. Geb. M. 0,90.

Arlt, Paul, Das Wichtigste aus der Heimatkunde des Kreises Goldberg-Haynau. Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Goldberg-Haynau. 16 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,10.

Arnaboldi, Bern., Passeggiata in Germania: note di viaggio. IV-291 pag. ††. Milano, 1905, Menotti Bassani e C. L. 12,50. 4.

Barthel, O., Das Wichtigste aus der Heimatkunde des Kreises Rothenburg O.-L. Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Rothenburg O.-L. 22 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,10.

Berkel, P., Das Wichtigste aus der Heimatskunde des Kreises Lauban. Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Lauban. 15 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,10.

Bindemann, Die Veränderungen der Mündungsarme der Weichsel. *V. d.* **15**. *D. Geographentages zu Danzig* . . . 1905, *Berlin*, 1905, 185—200. 11 * 1 : 275 000, 1 : 25 000.

Blanckmeister, Franz, Das Vogtland und die Vogtländer. (In: Aus den Sachsenlanden, 147—153.) Zittau, (1905), Haase & Bockermann.

Boehme's Heimatkunde des Stadt- und Landkreises Erfurt f. die Hand der Schüler v. Egm. Sander, m. einigen Orig.-Beiträgen v. Karl Lürtzing. Eine Anleitg. zur mündl. u. schriftl. Wiederholg. der Unterrichtsergebnisse nach Fragen u. Aufgaben u. e. Lesebuch zur Förderg. e. gründl. Kenntnis der Heimat. 8. umgearb. Aufl. VIII-152 pag. Erfurt, 1905, Keyser. Kart. M. 1,10.

Böttcher, Ernst, Die geographischen Bedingungen für das Werden und Wachsen von Kottbus. Festrede zur Kaisergeburtstagsfeier 1905. Oster-Progr. 1905 d. K. Friedrich-Wilhelms-Gymnas. zu Kottbus, 3—6. — Kottbus, 1905, Alb. Heine. 4.

Bojanowski, A., Das Wichtigste aus der Heimatkunde des Kreises Strehlen. Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Strehlen. 16 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,10.

Borkenhagen, Herm., Das Oderbruch in Vergangenheit u. Gegenwart. 48 pag. Neu-Barnim, 1905, Selbstverlag. M. 0,50.

Braun, Fritz, Die deutschen Weichselufer. Landschaftliche Schildergn. 71 pag. Danzig, 1905, L. Saunier. M. 1,50.

Brilmayer, Karl Joh., Rheinhessen in Vergangenheit u. Gegenwart. Geschichte der besteh. u. ausgegangenen Städte, Flecken, Dörfer, Weiler u. Höfe, Klöster u. Burgen der Provinz, nebst e. Einleitg. Mit dem Bildniss Grossherzogs Ernst Ludwig, 5 Vollbildern, 185 Textillustr. u. 1 Karte der Prov. Rheinhessen. 8 Hefte. VII-513 pag. Giessen, 1905, E. Roth. à M. 1. In 1 Leinw.-Bd. M. 10. Auf Velinpap. in Halbfrzbd. M. 15.

Bruhns, Max, Insula inferior [bei Königsberg i. Pr.] *Altpreuss. Monatsschr.*, **42**, 1905, 97—107. *.

Brust, G., u. H. **Berdrow**, Geographie f. mehrklassige Schulen. Unter besond. Berücksicht. des prakt. Lebens bearb. 1. Tl. Das Deutsche Reich. 4. durchgeseh. Aufl. 64 pag. Mit Karten u. Abbildgn. Leipzig, (1905), J. Klinkhardt. M. 0,50.

Buchenau, Franz, Dammhagen. Ein Beitrag zur nordwestdeutschen Landeskunde. *Abh. nat. Ver., Bremen*, 1905, 18, 1—13. ††.

Buschan, G., Literatur über die Landes- und Volkskunde Pommerns für das Jahr 1903. *Ber. d. Ges. für Völker- u. E. zu Stettin*, 1903/04, *Greifswald*, 1905, 53—63.

Clemenz, B., Heimatskunde des Stadt- u. des Landkreises Liegnitz. In begründend-vergleich. Weise dargestellt. 44 pag. Glogau, 1905, C. Flemming. M. 0,20.

Conrad, G., Das Wichtigste aus der Heimatkunde des Kreises Rosenberg. Beilage zur Flemming'schen Schulkarte des Kreises Rosenberg. 11 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,10.

Deecke, W., Die Beziehungen der vorpommerschen Städte zur Topographie und Geologie ihrer Umgebung. *J.-Ber. G. Ges. Greifswald*, 1905, **9**, 170—200. 12*. — *Pommersche Jb., Greifswald*, 1905, **6**, 143—161. *.

Diefenbach, Karl, Der Reg.-Bez. Wiesbaden (Nassau) in seinen geographischen u. geschichtlichen Elementen. Methodisch bearb. Mit e. dem Text zugrunde gelegten Karte des Regierungsbezirks. 21. verb. Aufl der „Elemente e. Heimatskunde usw." 61 pag. ††. Leipzig, 1905, Jaeger. M. 0,40.

Dörner, F., Das Wichtigste aus der Heimatskunde des Kreises Guhrau. Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Guhrau. 22 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,10.

Donaueschingen, Zur Orts-, Bevölkerungs- und Namenskunde von —. *Schriften d. Ver. f. Gesch. u. Naturgeschichte der Baar und der angrenzenden Landesteile in Donaueschingen, Tübingen.* 1904, II. 174—273.

Dreesen, Wilh., Wanderungen durch Heide u. Moor zwischen Elbe, Jeetze, Aller u. Weser. Nach photograph. Aufnahmen. 75 Taf. m. 150 Bildern in Lichtdr. auf Kpfdr.-Pap. hergestellt v. Meisenbach, Riffarth & Co. in Schöneberg-Berlin. Einführender Text v. H. Benrath. In 12 Lfgn. 75 Taf. m. 10 pag. Text u. 1 Karte. 45 × 32 cm. Nebst erläuterndem Text v. Frz. Gabain. Hamburg, 1904, 1905, O. Meissner's Verl. Mit Leinw.-Mappe à Lfg. M. 5. (Vollständig in Leinw.-Mappe M. 60. Luxus-Ausg., 150 Einzelbilder auf Chinapap., in Truhe M. 200.)

Ernst, Jos., Nach den Gestaden der Nord- u. Ostsee. Reiseschilderung. 87 pag Warnsdorf, 1904. (Zittau, A. Graun.) M. 1.

Fontane's, Thdr., Wanderungen durch die Mark Brandenburg. 3. Tl Havelland. Die Landschaft um Spandau, Potsdam, Brandenburg. Wohlf. Ausg. 7. Aufl. XIII-485 pag. Berlin, 1905, F. Fontane & Co. M. 5. Geb. in Leinw. M. 6.

Fraas, Von der Alb zu den Alpen. *Jahreshefte Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart*, 1905, **61**, LXXIV—LXXVI.

Fränkische Schweiz, Die — in 50 Bildern. I. Serie: Gössweinstein, Pottenstein u. deren Umgebgn. Nach Orig.-Aufnahmen v. K. Brückner. 29 pag. Wunsiedel, (1905), G. Kohler. M. 0,75. 16.

Friedrichskoog, Denkschrift zum 50jährigen Bestehen des — in Dithmarschen. 66 pag. 4*. Marne, 1905, L. Altmüller.

Fritze, L., Kleine Heimatskunde der Prov. Brandenburg. 169—174. Taus. Mit 1 Kreiskarte der Prov. 32 pag. Bielefeld, 1904, Velhagen & Klasing. M. 0,50. Kreiskarte allein M. 0,15.

Fritzsche, Rich., Methodisches Handbuch f. d. erdkundlichen Unterricht in der Volks-, Bürger- u. Mittelschule. Nach den Grundsätzen der vergleich. Erdkunde u. den Fordergn. der Herbartischen Pädagogik bearb. 1. Tl. Das Deutsche Reich. M. 17 Kartenskizzen. 3., durchgeseh. Aufl. XII-401 pag. Langensalza, 1905, H. Beyer & Söhne. M. 4,50. Geb. M. 7,50.

Garenfeld, Vict., Der Taunus, der Rhein von Mainz bis Coblenz u. das Lahntal. Mit 6 Karten, 2 Stadtplänen u. 2 Grundrissen. VIII-272 pag. Trier, 1905, H. Stephanus. Geb. in Leinw. M. 2,50.

Geinitz, F. E., Bilder von Windwirkungen am Strande. 1. Kräuselmarken auf dem Warnemünder Strand. 2. Windeinfluss auf das Baumwachstum. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. F. **3**, 1025—1031. ††.

Geographie, Kleine — f. Volks- u. Bürgerschulen. Hrsg. vom hess. Volksschullehrerverein. II. Das Deutsche Reich. 13. Aufl. 36 pag. Cassel, 1905, (Hess. Schulbuchh.). M. 0,25.

Goebel, Frz., Heimatkunde der Grafsch. Glatz. Beilage zu den Flemmingschen Schulkarten der Kreise Glatz-Habelschwerdt u. Neurode. Für die Volksschule bearb. 57 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,30.

Grössler, Hermann, Die Einteilung des Landes zwischen unterer Saale und Mulde in Gaue und Archidiakonate. *M. Ver. E. Halle a. S.*, 1905, 17–44. * 1 : 400 000. — *Arch. f. Landes- u. Volkskunde d. Prov. Sachsen, Halle a. S.*, 1905, **15**, 17—44. * 1 : 400 000.

Gross, A., Das Wichtigste aus der Heimatkunde des Kreises Löwenberg. Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Löwenberg. 12 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,10.

Gruner, H[ans], Die Marschländereien im deutschen Nordseegebiete einst und jetzt. Rede. *D. landw. Presse, Berlin*, 1903, **30**, 55—56, 65—66.

Haedrich, Fr. K., Heimatkunde des Kreises Nimptsch in Schlesien. II. Tl. Für die Hand der Lehrer u. Bewohner des Kreises, auch f. die Schüler der Oberstufe.) 26 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,50.

—, Fr. K., Kleine Heimatkunde des Kreises Münsterberg. (Für Schule und Haus.) Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Münsterberg. 27 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,20.

—, Fr. K., Kleine Heimatkunde des Kreises u. der Stadt Nimptsch in Schlesien. I. Tl. (Für die Hand der Schüler.) 20 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,20.

Hahn, F., Bericht der Zentral-Kommission für wissenschaftliche Landeskunde von Deutschland während der Geschäftsjahre 1903 bis 1905. *V. d.* **15**. *D. Geographentages zu Danzig* . . . 1905, *Berlin*, 1905, 173–184.

Halbe, Alb., u. Rud. **Reschreiter**, Wanderungen im Isar- u. Loisachtal (München-Wolfratshausen-Kochel). Mit 5 Kunstblättern u. zahlreichen Textbildern. [Aus: „Deutsche Alpenzeitung."] 24 pag. München, 1905, Verlag der deutschen Alpenzeitung. M. 1. 4.

Hanefeld, Wilh., u. Otto **Stähler**, Der Reg.-Bez. Arnsberg nach Reiselinien, Total- u. Einzelbildern, unter besond. Berücksicht. der Sagen u. Geschichte. 136 pag. Dortmund, 1905, W. Crüwell. Geb. in Leinw. M. 1,60.

Hassert, Kurt, Deutschlands Lage und Grenzen in ihren Beziehungen zu Verkehr und Politik. Festschrift z. Feier des 70. Geburtstages von J. J. Rein, zugleich **1**. *Veröffentl. d. G. Ver. zu Bonn, Bonn*, 1905, 51—70.

Hebecke, P., Heimatkunde des Kreises Schleusingen. IV-66 pag. Schleusingen, (1905), M. Schewe. Kart. M. 0,50.

Heine, H., u. H. **Thierack**, Heimatkunde der Stadt Nordhausen u. des Kreises „Grafsch. Hohenstein" nebst Landeskunde der Prov. Sachsen. Für die Schulen der Stadt Nordhausen bearb. Mit 6 lithogr. Taf. IV-76 pag. Nordhausen, 1904, C. Haacke. Kart. M. 0,50.

Henze, Th., Die Prov. Sachsen u. das Herzogt. Anhalt. 8 natürl. Landschaftsgebiete in method. Einzelbildern. Für den Schulgebrauch bearb. Mit 1 Karte v. Ed. Gaebler in 5 fachem Farbendr. u. 1 Karten-Skizze des norddeutschen Flachlandes in Schwarzdr. Ausg. A. 3. Aufl. X-116 pag. — Ausg. B. 3. Aufl. X-103 pag. Magdeburg, 1902, Creutz. Kart. à M. 0,80.

Hermann, Das Wichtigste aus der Heimatkunde des Kreises Gross-Strehlitz. Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Gross-Strehlitz. 12 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,10.

Hertel, Rich., Heimatkunde im Naturgeschichtsunterrichte des Seminars u. das Hunartmoor bei Ohrdruf. Progr. 17 pag. m. 1 Plan. Gotha, 1905, E. F. Thienemann. M. 0,60.

—, G., Landeskunde der Prov. Sachsen u. des Herzogt. Anhalt. (Heimatkunden zunächst zur Ergänzg. der Schulgeographie von E. v. Seydlitz.) 3., völlig umgearb. Aufl., besorgt v. A. Mertens. 52 pag. ††. Breslau, 1905, F. Hirt. Kart. M. 0,60.

Hessen. 45 Ansichten nach der Natur aufgenommen. Begleitende Worte v. Wilh. Holzamer. 30 pag. Text. 21 †. Frankfurt a. M., (1905), C. Neuland. Geb. in Leinw. M. 20.

Hilbert, Richard, Eine naturwissenschaftliche Wanderung über die Kurische Nehrung. *Nat. Wochenschrift, Jena,* 1905, N. F. 4, 561—571, 577—585. ††. *.

Hinkel, Philipp, Heimatkunde der Prov. Hessen-Nassau nach natürlichen Landschaftsgebieten, m. 8 Skizzen, 15 Bildern u. 1 Karte v. Hessen-Nassau. Karte gezeichnet v. V. Wollweber. VI-95 pag. Frankfurt a./M., (1905), Kesselring. Kart. M. 0,80.

Hirschmann, Leonh., u. Geo. **Zahn,** Grundzüge der Erdbeschreibung. Hilfsbüchlein zum Unterrichte in der Geographie m. vielen Fragen zur mündl. u. schriftl. Beantwortg. Für die Hand der Schüler bearb. 1. Abtlg. Deutschland, nebst 2 (farb.) Karten. 91. Aufl. 35 pag. ††. München, (1905), R. Oldenbourg. M. 0,30.

Hoffmann, K., Landeskunde des Grossherzogt. Hessen f. höhere Schulen. V-34 pag. Gotha, 1905, J. Perthes. Kart. M. 0,40.

Irmisch, Th., Beiträge zur Schwarzburgischen Heimathskunde. 1. Bd. VIII-493 pag. Sondershausen, 1905, F. A. Eupel. M. 4.

Jacob, T., Die geographisch bedingten wirtschaftlichen Grundlagen der Magdeburger Gegend. *Abh. u. Ber. Mus. f. Natur- u. Heimatkunde zu Magdeburg,* 1905, **1,** 6—41. *. — *Arch. f. Landes- u. Volkskunde d. Prov. Sachsen, Halle a. S.,* 1905, **15,** 44—80. 2 * 1 : 300 000. — *M. Ver. E. Halle a. S.,* 1905, 44—79. ††. 2 * 1 : 300 000.

Jacobi, H., Das Erzgebirge und seine Bewohner. (In: Aus den Sachsenlanden, 133—146.) Zittau, 1905.

Jaeger, Julius, Der Tegernsee. *Globus, Braunschweig,* 1905, **88,** 357—362.

—, Julius, Die Chiemseelandschaft. *Globus, Braunschweig,* 1905, **87,** 181—186.

Jaekle, K., Die natürlichen Verhältnisse des Bezirks Calw. *Aus dem Schwarzwald, Stuttgart,* 1904, **12,** 182—184, 199—202, 227—229.

Jensen, Christian, Die Halligen der Nordsee und ihr Schutz. *Himmel u. Erde, Berlin,* 1905, **17,** 509—519. ††.

Jochem, Max, Theorie u. Praxis der Heimatkunde. Hilfsbuch f. den heimatkundl. Unterricht auf allen Klassenstufen. Unter Mitwirkg. der Sektion f. Heimatkunde im Schulinspektionsbez. Zwickau II bearb. u. hrsg. Mit 6 Taf. u. 1 Heimatkarte, nebst heimatkundl. Lesebuch. V-116 pag. Leipzig, 1905, E. Wunderlich. M. 2. Geb. M. 2,50.

Keuchel, Emil, u. Johs. **Oberbach,** Kleine Wirtschafts-, Handels- u. Verkehrs-Geographie. Zum Gebrauch in Fortbildungs-, Handels- u. Fachschulen bearb. 1. Tl., enth. Allgemeines u. Deutsches Reich. 102 pag. Berlin, 1905, W. Süsserott. M. 1.

Kirchner, K., Landeskunde der Grossherzogtümer Mecklenburg-Schwerin u. -Strelitz. 4., durchgeseh. Aufl. (Heimatkunden zunächst zur Ergänzg. der Schulgeographie v. E. v. Seydlitz.) 40 pag. ††. Breslau, (1905), F. Hirt. Kart. M. 0,60.

Kleffmann, H., Das Sellstedter Moor. *Aus der Heimat* 1903/04, *Bremerhaven,* 1905, 70—74.

Klemm, Alb., Der Königstein in alter u. neuer Zeit. Mit 14 Taf. Abbildgn. u. 2 Karten. 188 pag. Leipzig, 1905, A. Strauch. M. 2,50. Geb. in Leinw. M. 3,50.

Kobel, Osk., Heimatkunde des Kreises Neustadt O./Schles. Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Neustadt O./Schl. Für den Gebrauch in Volksschulen bearb. 20 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,15.

Köppen, Fedor v., Das Deutsche Reich. Von der Maas bis an die Memel — Von den Alpen bis zum Belt. Volks- u. Vaterlandskunde f. die deutsche Jugend. Neu bearb. v. J. Vogel. Mit 12 Bildertaf. 2. Aufl. 255 pag. Leipzig, 1905, Abel & Müller. Geb. in Leinw. M. 4.

Koischwitz, Otto, Heimatkunde des Kreises Jauer i. Schles. Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Jauer. 32 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,25.

Kollbach, Karl, Der Rhein als Handels- u. Verkehrsstrasse. 25 pag. (Frankfurter zeitgemässe Broschüren. Neue Folge, hrsg. v. Joh. Mich. Raich. 24. Bd. 11. Heft.) Hamm, 1905, Breer & Thiemann. M. 0,50.

—, Karl, Im Worpsweder Moor. *Natur u. Kultur, München*, 1903, **1**, 113—117.

Kramer, Rich., Die deutsche Nordsee. Vortrag zu e. Serie v. 60 Lichtbildern. 31 pag. (Projections-Vorträge. 56. Heft.) Düsseldorf, 1904. (Leipzig, E. Liesegang.) M. 1.

Krautwurst, K., Das Wichtigste aus der Heimatkunde des Kreises Frankenstein. Beilage zur Flemming'schen Schulkarte des Kreises Frankenstein. 20 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,15.

Krug, Philipp, Heimatkunde des Kreises Düren. Für den Schulgebrauch bearb. 43 pag. ††. Düren, (1905), W. Solinus. M. 0,30.

Küster, Hermann, Zur Morphographie und Siedelungskunde des oberen Nahegebietes. *J.-Ber. d. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat.*, 1905, **68—69**, 5—67. ††. *.

Laqua, Alfr., Das Wichtigste aus der Heimatkunde des Kreises Cosel. Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Cosel. 16 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,10.

Lehmann, Adf., Geographische Charakterbilder. Die Göltzschtal - Brücke bei Mylau-Netzschkau i. V. 58 × 83,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), Leipziger Schulbilderverlag v. F. E. Wachsmuth. M. 1,40. Leinw.-Rand m. Oesen M. 0,20.

Lichte, Jos., Der Stadt- u. Landkreis Gelsenkirchen. Eine Heimatkunde f. Schule u. Haus. 2. Aufl. 100 pag. Gelsenkirchen, (1904), Th. Dahl jun. Kart. M. 0,80.

Linde, Rich., Die Lüneburger Heide. Mit 114 Abbildgn. nach photograph. Aufnahmen des Verf. u. 1 farb. Karte. 2. Aufl. 153 pag. (Land u. Leute. Monographien zur Erdkunde). (Neue Aufl.) In Verbindg. m. hervorrag. Fachgelehrten hrsg. v. A. Scobel. XVIII.) Bielefeld, 1905, Velhagen & Klasing. In Leinw. kart. M. 4. Geschenkausg. M. 5.

Lindemann, E., Helgoland einst und jetzt. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1905, **17**, 194—205. ††. *.

Lindner, K., Das Wichtigste aus der Heimatkunde des Kreises Sprottau, Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Sprottau. 20 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,15.

Lingen, Der Kreis —. Hrsg. vom Lehrerverein der Diözese Osnabrück. 220 pag. (Beiträge zur Heimatkunde des Reg.-Bez. Osnabrück. 1. Heft.) Lingen, 1905, R. van Acken. M. 2.

Literatur-Bericht zur Landes- und Volkskunde der Provinz Sachsen nebst angrenzenden Landesteilen. *M. Ver. E. Halle a. S.*, 1905, 86—101.

Lukas, Georg A., Helgoland. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 325—344, 706.

Mader, W., Das Adlergebirge. *J.-Ber. d. Glatzer Gebirgs-Ver.* 1904, *Glatz*, (1905), 56—64.

März, Christian, Berg u. Tal der Heimat. Geologisch-geograph. Wandergn. in der Amtshauptmannsch. Löbau. Löbau, 1905, J. G. Walde. M. 0,80.

Mankowski, Herrmann, Die Kurische Nehrung. *Völkerschau, München*, 1903, **3**, 177—180.

Maxwell, Laura, In Suabia-land (Würtemberg): an appreciation. 100 pag. (Library of the great world.) Plainfield, N. J., 1905, Honeyman & Co. cl., 40 c. mor., 60 c.

May, K., u. **Tittel**, Das Oschatzer Hügel- u. Tieflandsgebiet zwischen Mulde u. Elbe. I. Tl.: Der geolog. Aufbau der Landschaft. Von M. II. Tl.: Die Besiedelg. der Landschaft. Von T. Mit 14 Abbildgn., 1 topograph. u. 1 orohydrograph. Karte. (Landschaftsbilder aus dem Königr. Sachsen. Unter Mitwirkg. bewährter Fachleute hrsg. v. Emil Schöne.) 64 pag. Meissen, 1905, H. W. Schlimpert. M. 1,50. In Leinw. kart. M. 2. Subskr.-Pr. M. 1,35. In Leinw. kart. M. 1,80.

Meyer-Basel, Thdr., Erich **Nikutowski**, Hans v. **Volkmann** u. Fritz v. **Wille**, Bilder vom Rhein u. aus der Eifel. 25 Zeichngn. u. Orig.-Lithographien. Düsseldorf, (1904), Fischer & Franke. Geb. M. 6. 4.

Molsen, Heinr., Moore u. Marken in den Grafschaften Lingen u. Bentheim u. dem Herzogt. Arenberg-Meppen. 28 pag. Lingen, 1905, (R. van Acken). M. 0,30. (Aus dem Handel gezogen.)

Moritz, Eduard, Die Hallig Jondsand. *Globus, Braunschweig.* 1905, 88, 109—111.

Müller, P., Heimatkunde des Grossherzogt. Hessen. Für hess. Schulen bearb. 11., verb. Aufl. 32 pag. Giessen, 1905, E. Roth. M. 0,20. M. Wamser's Schulhandkarte v. Hessen M. 0,40. M. Wollweber's Schulkarte v. Hessen. M. 0,40.

Muška, Eugen, V kraji pobřežních dun. [Im Lande der Stranddünen.] [Sylt.] *Časopis turistů, Prag,* 1905, 7—12, 33—41.

Nehring, L., Geographisches Merk- u. Wiederholungsbuch f. die Volksschulen des Ostens der Monarchie. I. Tl. 1. Heimatskunde, 2. Preussen, 3. Deutschland. 6. Aufl. 32 pag. Breslau, 1905, H. Handel. M. 0,15.

Nentwig, Heinr., Literatur der Landes- u. Volkskunde der Prov. Schlesien, umfassend die J. 1900—1903. (Ergänzungsheft zum 81. Jahresberichte der schles. Gesellschaft f. vaterländ. Cultur.) VIII-152 pag. Breslau, 1904, G. P. Aderholz. M. 2,50.

Neugebauer, E., Heimatkunde des Kreises Gnesen. 24 pag. Lissa, 1905, F. Ebbecke. M. 0,20. Mit farb. Karte M. 0,60.

Neumann's Orts- u. Verkehrs-Lexikon des Deutschen Reichs. 4., neubearb. u. verm. Aufl., hrsg. v. M. Broesike u. W. Keil. Mit 40 Städtplänen u. 1 Übersichtskarte. 6—27. Heft. pag. 177—1056 m. 26 Plänen. Leipzig, 1905, Bibliograph. Institut. à M. 0,50. (Einbd. f. den 1. Bd. M. 1,75.)

Nitschke, A., Das Wichtigste aus der Heimatkunde des Kreises Brieg. Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Brieg. 16 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,10.

Noskowski, Witold, Na Kaszubskim brzegn. [Am Kaschubischen Strand.] *Czas, Kraków,* 1905, No. 184, 186—188.

Oberbayern, Tirol, Salzburg und —. 325 Photos nach neuesten Original-Aufnahmen, nebst Text. XVI-126 pag. Zürich, [1904], Caesar Schmidt. Geb. Fr. 25. Fol.

Oberpfalz, Geographie der — u. v. Regensburg. Bearb. f. die Hand der Schüler. Mit 1 (farb.) Kärtchen der Oberpfalz. 9. Aufl. 16 pag. Regensburg, 1905, F. Pustet. M. 0,15.

Obst, Fel., Das Wichtigste aus der Heimatkunde des Kreises Bolkenhain. Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Bolkenhain. 16 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,10.

Oppermann, E., Übergang von dem Heimatlande zum „Deutschen Reiche". *G. Anz., Gotha,* 1905, 6, 221—225.

Paeschke, P., Der Gröditzberg u. seine Bedeutung f. Niederschlesien. Ein Beitrag zur schles. Ortskunde. Nach urkundl. Material bearb. 31 pag. ††. Breslau, 1905, M. Woywod. M. 0.50.

Pautsch, J., Das Wichtigste aus der Heimatkunde des Kreises Landeshut. Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Landeshut. 16 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,10.

Pfälzische Heimatkunde. Monatsschrift f. heimatl. Archäologie, Anthropologie, Geographie, Geologie u. Botanik sowie verwandte Wissenschaften. Schriftleiter: Ph. Fauth. 1. Jahrg. Oktbr. 1904 — September 1905. 12 Nrn. Nr. 1—3. 24 pag. Kaiserslautern, H. Kayser. M. 2,50.

Pfaff, H., Landeskunde des Grossherzogt. Hessen. (Heimatkunden, zunächst zur Ergänzg. der Schulgeographie von E. v. Seydlitz.) 3., verb. Aufl. 36 pag. ††. Breslau, 1905, F. Hirt. Kart. M. 0,60.

Polis, Pierre, Nord-Eifel und Venn. Ein geographisches Charakterbild. Mit 25 Abbildungen im Text, 4 Tabellen und 4 farbigen Kartenbeilagen. 6-117 pag. 4 *. Aachen, 1905, Aachener Verlags-Ges.

Preller, Toni, Der Vilm, die Maler-Insel. Studien v. Frdr. Preller d. J. 25 pag. ††. Dresden-Blasewitz, 1905, F. E. Boden. (Nur direkt.) M. 1,50.

Preussisches Statistisches Bureau, Festschrift des Königlich —s zur Jahrhundertfeier seines Bestehens. Herausgegeben von H. Blenck. Teil 1. Das Königliche Statistische Bureau im ersten Jahrhundert seines Bestehens 1805 bis 1905. XII-271 pag. †. — Teil 2. Tabellen und Übersichten zum Statistischen Atlas für den Preussischen Staat. VIII-151 pag. — Teil 3. Statistischer Atlas für den Preussischen Staat. XIX pag. 116 †. Berlin, 1905, Verlag des königl. statist. Landesamts. Geb. in Halbfrz. M. 50. 4.

Regel, Fr., Der XV. deutsche Geographentag in Danzig. Die Ausflüge. *G. Z., Leipzig,* 1905, **11,** 518—523.

—, Fritz, Landeskunde v. Thüringen. (Heimatkunde, zunächst zur Ergänzg. der Schulgeographie v. E. v. Seydlitz.) 3., durchgeseh. Aufl. 56 pag. ††. Breslau, 1905, F. Hirt. Kart. M. 0,60.

Regell, P., Das Riesen- u. Isergebirge. Mit 89 Abbildgn. u. 1 farb. Karte. 132 pag. (Land u. Leute. Monographien zur Erdkunde. In Verbindg. m. hervorrag. Fachgelehrten hrsg. v. A. Scobel. XX.) Bielefeld, 1905, Velhagen & Klasing. In Leinw. kart. M. 4. Geschenkausg. M. 5.

Reh, L., Die Gefährdung der Lüneburger Heide. *Die Umschau, Frankfurt a. M.,* 1905, **9,** 483—487. ††.

Reimann, W., Das Wichtigste aus der Heimatskunde des Kreises Hoyerswerda. 2. Aufl. 12 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,10.

Reinhardt, Guido, Heimatkunde der thüringischen Staaten. Mit 9 Bildnissen der thüring. Landesfürsten, e. Karte der thüring. Staaten, sowie e. Profil des Thüringer Waldes. 3., verb. Aufl. Hrsg. v. L. Schmidt. 28 pag. Gotha, 1905, R. Schmidt. M. 0,40. Ohne Karte M. 0,20.

Reitz, A., Eine Schwarzwaldwanderung. *Aus d. Schwarzwald, Stuttgart,* 1903, **11,** 1—3, 23—27, 42—45, 138—140.

Renner, H., Das Wichtigste aus der Heimatkunde des Kreises Militsch-Trachenberg. Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Militsch-Trachenberg. 12 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,10.

Rheinreise, Eine — v. Köln bis Mainz. Begleitender Text zu einer Serie v. 50 Projectionsbildern. 20 pag. (Projections-Vorträge. 36. Heft.) Düsseldorf. (Leipzig, E. Liesegang.) M. 0,50.

Rhin, Le — allemand. *B. S. G. de Lille,* 1905, **44,** 58—62.

Richter, Paul Emil, Literatur der Landes- u. Volkskunde u. Geschichte des Königr. Sachsen aus den J. 1903 u. 1904. (Mit Nachträgen aus früheren Jahren.) 5. Nachtrag. Hrsg. vom Verein f. Erdkunde zu Dresden. [Aus: „Mittlgn. d. Ver. f. Erdkde."] 76 pag. Dresden, 1905, W. Baensch. M. 1,50.

Riemann, F. W., Wangeroog, die Insel u. das Seebad, in Vergangenheit u. Gegenwart. 46 pag. m. Abbildgn. u. Kartenskizzen. Oldenburg, (1905), Schulze. M. 0,60.

Rühl, Karl, Das obere Saaletal u. der Frankenwald. Mit zahlreichen Illustr. u. 1 (farb.) Spezialkarte des Gebietes. 3. verm. Aufl. VIII-175 pag. Ziegenrück, 1905. (Hof, R. Lion.) M. 1,25.

Sander, Aug., Heimatkunde des Reg.-Bez. Osnabrück. Als Anh.: Die Prov. Hannover. Für die Hand der Schüler bearb. Eine Ergänzg. zum Lese- u. Realienbuche. 56 pag. m. Abbildgn. u. eingedr. Karten. Osnabrück, 1905, G. Pillmeyer. M. 0,50.

Schicke, F., Heimatskunde. Vorbereitung f. den Unterricht in der Erdkunde. Der Kreis Schildberg. 16 pag. ††. Lissa, 1905, F. Ebbecke. M. 0,60.

Schiffahrt, Die — der deutschen Ströme. Untersuchungen üb. deren Abgabewesen, Regulierungskosten u. Verkehrsverhältnisse. 3. Bd. Mit Beiträgen v. W. Nasse, F. Schulte u. A. Wirminghaus. Im Auftrage des Vereins f. Socialpolitik hrsg. XII - 553 pag. (Schriften des Vereins f. Socialpolitik. 102. Bd.) Leipzig, 1905, Duncker u. Humblot. M. 12,20.

Schiffels, Jos., Heimatkunde des Reg.-Bez. Trier, f. die Mittelklasse der Volksschule bearb. 4., verb. Aufl. 64 pag. ††. Trier, 1904, H. Stephanus. M. 0,30.

Schlee, P., Bemerkungen zum Aufsatz über Helgoland. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 526—527.

Schmidt, Albert, Das Fichtelgebirge. *Der Tourist, Frankfurt a. M.*, 1905, **22**, 146—150.

Schneider, Carl, Meine Wanderung auf dem Rennsteig des Thüringer Waldes im Sommer 1899. Nach e. Vortrag, geh. im „Verein f. Erdkunde" zu Altenburg. 100 pag. 13 †. (Schriften des Rennsteigvereins. Nr. 3.) Altenburg, (1905), A. Tittel. M. 1,75.

Schön, W., Das Wichtigste aus der Heimatkunde des Kreises Ohlau. Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Ohlau. 20 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,10.

Schöne, Emil, Die Elbtallandschaft unterhalb Pirna. Mit 14 Abbildgn., 1 topograph., 1 orohydrograph. u. 1 Textkarte. (Landschaftsbilder aus dem Königr. Sachsen. Unter Mitwirkg. bewährter Fachleute hrsg. v. Emil Schöne.) VI-122 pag. Meissen, 1905, H. W. Schlimpert. M. 2,25. In Leinw. kart. M. 2,75.

Schreiber, Max, Das Wichtigste aus der Heimatkunde des Kreises Steinau a. O. Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Steinau a. O. 20 pag. Glogau, (1905), C. Flemming. M. 0,10.

Schubert, [J.], Wald und Niederschlag in West-Preussen, Posen und Schlesien. *V. d.* **15.** *D. Geographentages zu Danzig* · · · 1905, *Berlin*, 1905, 205—206.

—, J., Wald u. Niederschlag in Westpreussen u. Posen. 15 pag. †. Eberswalde, 1905, Langewiesche & Thilo. M. 0,75.

Schütze, E., Literaturbericht zur Landes- und Volkskunde Thüringens. Bearbeitet von —. *M. G. Ges. (f. Thüringen) zu Jena*, 1905, **23**, 46—118.

Schultze-Naumburg, Paul, Die Entstellung unseres Landes. 67 pag. ††. (Flugschriften des Heimatschutzbundes. 2. Flugschrift.) Halle, 1905, Gebauer-Schwetschke. M. 0,80.

Schuster, E., Das Wutachtal vom Feldberg bis zum Rhein m. den Seitentälern u. Höhenwegen. IV-144 pag. ††. *. Bonndorf, (1903), Spachholz & Ehrath. M. 0,80. m. Anh.: Der neue Weg durch die Wutachschlucht von Bad Boll zur Wutachmühle. 15 pag. ††. M. 1.

Schwertschlager, Joseph, Altmühltal und Altmühlgebirge. Eine topographisch-geologische Schilderung. *Sammelblatt d. hist. Ver. Eichstätt*, 1905, **19**. VII-115 pag. 6 †.

Simon, A., Das Vogtland. Mit 13 Abbildgn., 1 topograph. u. 1 orohydrograph. Karte. (Landschaftsbilder aus dem Königr. Sachsen. Unter Mitwirkg. bewährter Fachleute hrsg. v. Emil Schöne.) 72 pag. Meissen, 1905, H. W. Schlimpert. M. 1,75. In Leinw. kart. M. 2,25.

Struck, Rudolf, Der baltische Höhenrücken in Holstein. *M. d. G. Ges. u. des Naturhistorischen Mus. in Lübeck*, 1904, (2) **19**, 9—103. 11 †. *.

Stübler, Hans, Die Sächsische Schweiz. Mit 13 Abbildgn., 1 topograph. u. 1 oro-hydrograph. Karte. (Landschaftsbilder aus dem Königr. Sachsen. Unter Mitwirkg. bewährter Fachleute hrsg. v. Emil Schöne.) VIII-48 pag. Meissen, 1905, H. W. Schlimpert. M. 1,25. In Leinw. kart. M. 1,75.

Sundermann, Fr., Neuer Landgewinn in Deutschland. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 322—323.

Supan, A., Deutsche Schulgeographie. 7. Aufl. VII-240 pag. Gotha, 1904, J. Perthes. Geb. M. 1,60.

Testini, V., In Germania: impressioni di viaggio. 25 pag. Roma, 1905, Officina poligrafica italiana.

Thiel, Ottom., Heimatkunde des Kreises Wongrowitz. 36 pag. Lissa, 1905, F. Ebbecke. M. 0,20. Mit farb. Karte M. 0,60.

Tiro, Gustav, Die Eifelmaare. *Der Tourist, Frankfurt a. M.*, 1903, **20**, 538—540.

Tischendorf, Jul., Präparationen f. den geograph. Unterricht an Volksschulen. Ein method. Beitrag zum erzieh. Unterricht. II. Tl. Das Deutsche Reich. (1. Abtlg.) 16. u. 17. verm. Aufl. X-257 pag. M. 2. Geb. M. 2,40. — III. Tl. Das Deutsche Reich. (Deutschland II.) 16. verb. Aufl. VII-206 pag. M. 2. Geb. M. 2,40. Leipzig, 1905, E. Wunderlich.

Urftsee, Der — u. seine Umgebung. Die grösste Talsperre Europas. Mit 6 Bildern u. 1 Karte. IV-43 pag. Trier, 1905, H. Stephanus. M. 0,60.

Vater, Heinrich, Das Elbsandsteingebirge. *Ber. über die Versamml. d. sächs. Forstver., Tharandt*, 1904, **48**, 165—180. †.

Vigneron, Lucien, L'Allemagne française entre Metz et Trèves. 168 pag. avec grav., d'après des photographies de J. Van Embden. Tours, [sans millésime], libr. Mame et fils.

Weber, Adf. u. Amalie, Heimatkunde v. München u. Umgebung in Wort u. Bild. 6. verm. Aufl. VIII-189 pag. ††. 2 *. (A. Weber's Heimatkundebücher. 1. Bd.) München, (1905), M. Kellerer. Kart. M. 1.

—, Hugo, Heimatkunde vom Königr. Sachsen. I. Kurs.: Land u. Leute. 6. neu durchgeseh. Aufl. 32 pag. Leipzig, (1905), J. Klinkhardt. M. 0,20. Mit 1 farb. Karte M. 0,30.

Weick, Geo., Heimatkunde v. Elsass-Lothringen. 3. verb. Aufl., m. 32 Abbildgn., 1 Pilztaf. u. 1 Karte v. Elsass-Lothringen. Ausg. B ohne unterrichtl. Bemerkgn. IV-77 pag. Zabern, 1905, A Fuchs. M. 0,60. Geb. M. 0,80.

Werner, Ernst, Das Ries in der schwäbisch-fränkischen Alb. *Bl. d. schwäbischen Albver., Tübingen*, 1904, **16**, 153—168.

Wesierski, A., Pomorze Kaszubskie i jego mieszkańcy [Die Kaschubei und ihre Bewohner]. *Praca, Posen*, 1905, No. 34, 35, 36, 37.

Westpreussen, Beiträge zur Landeskunde — s. Festschrift, dem XV. Deutschen Geographentag überreicht vom Ortsausschuss. Mit einer Karte. VIII-178 pag. *. Danzig, 1905.

Wiegmann, W., Heimatkunde des Fürstent. Schaumburg-Lippe. Für Schule u. Haus bearb. Mit 3 Holzschn. im Text, 1 Bilder-Anh. u. 1 farb. Trachtenbilde. VIII-228 pag. Stadthagen, 1905, H. Heine. (Leipzig, F. Schneider.) Geb. in Leinw. M. 1,75.

Wilhelm, F., Unsere Heimat — die Lausitz Heimatkundliches Lehr- u. Lesebuch f. Stadt u. Land. Mit Zeichngn. v. O. Schwindrazheim, O. Seyffert u. a. Ausg. f. den Bez. Bautzen. 232 pag. Leipzig, (1905), A. Strauch. Geb. in Halbleinw. M. 1,30. In Leinw. M. 1,60.

Wilke, Th., Vaterlandskunde der Grossherzogtümer Mecklenburg-Schwerin u. Mecklenburg-Strelitz. 5. Aufl. (Neue Rechtschreibg.) IV-36 pag. m. 3 Fig., 2 eingedr. Kartenskizzen u. 1 farb. Karte. Güstrow, (1905), Opitz & Co. M. 0,30.

Wimmer, Georg, Die Wertach. Ein Beitrag zur bayerischen Landeskunde. Progr. 1905 d. K. Realgymnas. zu München. 49 pag. München, 1905, G. Hafner.

Winkler, A., Das Wichtigste aus der Heimatkunde des Kreises Wohlau. Beilage zur Flemmingschen Schulkarte des Kreises Wohlau. 15 pag. Glogau. (1905), C. Flemming. M. 0,10.

Wolff, Hellmuth, Der Spessart. Sein Wirtschaftsleben. Mit Tabellen u. e. Spessartkarte. XI-482 pag. Aschaffenburg, (1905), C. Krebs. M. 16.

Wolkenhauer, W., Landeskunde der freien Hansestadt Bremen u. ihres Gebietes. Zunächst zur Ergänzg. der Schulgeographie v. E. v. Seydlitz hrsg. Mit e. Karten- u. Bilderanh. 5., verb. Aufl. 40 pag. Breslau, 1905, F. Hirt. Kart. M. 0,50.

Wollweber, V., Heimatkunde vom preussischen Reg.-Bez. Kassel (Kurhessen). 6. verb. Aufl. (Neue Orthographie.) II-68 pag. m. Titelbild, 11 Abbildgn. u. 1 farb. Karte. Frankfurt a/M., (1905), Kesselring. M. 0,50.

—, V., Heimatkunde vom preussischen Reg.-Bez. Wiesbaden (Nassau). 19. verb. Aufl. (Neue Orthographie). 56 pag. m. Titelbild, 12 Abbildgn. u. 1 farb. Karte. Frankfurt a/M., (1905), Kesselring. M. 0,40.

Württemberg, Das Königr. —. Eine Beschreibg. nach Kreisen, Oberämtern u. Gemeinden. Hrsg. v. dem k. statist. Landesamte. 2. Bd. Schwarzwaldkreis. IV-683 pag. ††. *. Stuttgart, 1905, W. Kohlhammer. M. 5,60. Geb. in Halbfrz. M. 6,70.

Wulle, F., Erdkunde. Hilfsbuch f. den vergleichend entwickelnden Geographieunterricht. 3., auf Grund der Lehrpläne f. die Lehrerbildungsanstalten in Preussen vom 1. VII. 1901 neu bearb. u. verm. Aufl. der Landschaftskunde. 3. Teil. Länderkunde des Deutschen Reiches, der Niederlande u. Belgiens. Handelsgeographie u. Weltverkehr. VIII-198 pag. Halle, 1905, H. Schroedel. M. 2.

Zache, Eduard, Die Landschaften der Prov. Brandenburg. Mit 105 Abbildgn. bezw. Kartenskizzen im Text, 23 Bildtaf. u. 1 farb. Übersichtskarte. (Deutsches Land u. Leben in Einzelschildergn. Landschaftskunden u. Städtegeschichten. I. Landschaftskunden.) VIII-338 pag. Stuttgart, 1905, Hobbing & Büchle. M. 5. Geb. M. 6,25.

Zemmrich, J[ohannes], Die vogtländische Landschaft von einst und jetzt. *Unsere Heimat, Zwickau*, 1903, **2**, 105—110, 129—133. — *M. d. Alterthumsver. zu Plauen i. V.*, 1904, **16**, 170—187.

Zweck, Alb., Das masurische Seeengebiet. Landschaftsbilder u. Kulturskizzen. Mit 28 Abbildgn. Nebst e. Beigabe: Reiserouten in Masuren. [Aus: „Z., Masuren".] XII-134 u. 4 pag. Stuttgart, 1900, Hobbing & Büchle. M. 3.

b. Geodäsie und Kartographie.

Behrens, Friedrich, Die neuen Messtischblätter des Königreichs Sachsen. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 55—57.

Birck, Otto, Bestimmung der Polhöhe von Göttingen. *Astron. Nachr., Kiel*, 1905, **168**, 21—24.

Gerock, I., Ueber das Kartenwesen im Elsass. *M. d. philomat. Ges. in Elsass-Lothringen, Strassburg*, 1903, Jahrg. **10**, Bd. II, 536—544.

Hantzsch, Viktor, Die ältesten gedruckten Karten der Sächsisch-Thüringischen Länder (1550—1593). VIII-6 pag. Atlas 18 †. (Schriften k. sächs. Kommission f. Gesch. XII.) Leipzig, 1905, B. G. Teubner. M. 18. Fol.

Lammerer, Topographische Aufnahmen in Bayern. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1905, **34**, 262—267.

Oberländischer Kanal, Veröffentlichungen des Bureaus für die Hauptnivellements und Wasserstandsbeobachtungen im Ministerium der öffentlichen Arbeiten. [32.] Feinnivellement des —s. Mit einer Übersichtstafel. X-22 pag. †. Berlin, 1905. 4.

Oder, Veröffentlichungen des Bureaus für die Hauptnivellements und Wasserstandsbeobachtungen im Ministerium der öffentlichen Arbeiten. [17.] Höhen über N. N. von Festpunkten und Pegeln an Wasserstrassen. Heft 6. (Erweiterte Ausgabe des 1. Heftes.) Die — von der Oppamündung bis Nipperwiese mit Nebenläufen und Nebenflüssen. IX-73 pag. Berlin, 1905.

Potsdam, Die Polhöhe von —. III. Heft. *Veröffentlichung d. K. Preuss. Geodät. I., Berlin*, 1905, N. Folge No. **20**. 51 pag. 2 †.

Regelmann, C., Hilfstafel zur Umrechnung der älteren Höhenbestimmungen in Württemberg auf Normal-Null. *Württembergische Jb. f. Statistik u. Landeskunde* 1904, 1905, I, 181—183.

Schulze, Fr., Die Triangulation des Stadtkreises Stettin. [Aus: „Ztschr. f. Vermessungswesen."] 31 pag. Stuttgart, 1905, K. Wittwer. M. 0,50.

Steinel, Oskar, Zur Frage der Herstellung einer „Generalschulkarte für das Deutsche Reich". *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 107—108.

Then, Karl, Die bayerischen Kartenwerke in ihren mathematischen Grundlagen. VIII-192 pag. ††. 5 *. München, 1905, R. Oldenbourg. M. 4,80.

Trognitz, B., Der Flächeninhalt des Herzogtums Gotha. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 66—67.

Württembergische Topographie. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart*, 1905, **34**, 445—446.

c. *Physische Geographie*

α. Allgemeines.

Klose, H., Die alten Stromtäler Vorpommerns, ihre Entstehung, ursprüngliche Gestalt und hydrographische Entwickelung im Zusammenhange mit der Litorinasenkung. *J.-Ber. G. Ges. Greifswald*, 1905, **9**, 27—110. 3 †. *.

Krajewski, R. F., O Kres dyluwialny i wpływ jego na oro-hydrografię Wks. Poznańskiego. [Die Diluvialepoche und ihr Einfluss auf die Oro- und Hydrographie Posens.] *Rocz. Tow. Przyjaciół Nauk, Poznań*, 1905, **31**, 15.

Krebs, Wilhelm, Erdbeben im deutschen Ostseegebiet und ihre Beziehungen zu Witterungs-Verhältnissen. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 405—409. *.

Müller, Albert, Die hydrographische Entwicklung der Fuhneniederung. *Arch. f. Landes- u. Volkskunde d. Prov. Sachsen, Halle a. S.*, 1905, **15**, 1—16. * 1 : 197 300.

Sembritzki, Johannes, Die topographischen Veränderungen im ostpreussischen Oberlande während des neunzehnten Jahrhunderts. *Oberländische Geschichtsbl., Königsberg*, 1904, Heft **6**, 19—73.

Uebersicht der Beobachtungen an den hessischen meteorologischen Stationen und der Wasserstandsaufzeichnungen an einigen Hauptpegeln des Rheins und seiner Nebenflüsse im Dezember 1904 — November 1905. *Darmstädter Ztg.*, 1905, No. 32, 94, 133, 187, 237, 297, 335, 395, 449, 489, 545, 597.

β. Geophysik.

Aschoff, Karl, Ueber die Radioaktivität der Kreuznacher Solquellen. *Z. f. öffentl. Chemie, Plauen*, 1905, **11**, 271—281.

Bayern, Magnetische Ortsbestimmungen in Bayern. [Nach Messerschmitt.] *Gaea, Leipzig*, 1905, **41**, 457—461.

Conrad, V., Luftelektrische und Staubmessungen von Prof. Dr. G. Lüdeling. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 378—380.

Engler, C[arl], Ueber die Radioaktivität der Thermalquellen von Baden-Baden. *Z. f. Elektrochemie, Halle*, 1905, **11**, 714—722.

Haasemann, L., Bestimmung der Intensität der Schwerkraft auf sechs und sechzig Stationen im Harze und seiner weiteren Umgebung. *Veröffentlichungen d. K. preuss. geodätischen Inst., Berlin,* 1905, N. F. **19.** 140 pag. †. 2 *.

Haid, M., Die Schwerkraft im badischen Oberlande. *Ber. über d. Versamml. d. Oberrheinischen Geol.-Ver.,* 1905, **38**, 19—24. Tabelle. *.

Haussmann, Karl, Magnetische Messungen im Ries u. dessen Umgebung. [Aus: „Abhandlgn. d. preuss. Akad. d. Wiss."] 138 pag. 8 †. Berlin, 1904, (G. Reimer). Kart. M. 9.

Henrich, Ferd., Über die Radioaktivität der Wiesbadener Thermalquellen. [Aus: „Jahrbb. d. nass. Ver. f. Naturkunde."] pag. 87—100. Wiesbaden, 1905, J. F. Bergmann. M. 0,60.

—, F., und Günther **Bugge**, Über radioaktive Bestandteile der Wiesbadener Thermalquellen. *Z. f. angew. Chemie, Berlin,* 1905, **18**, 1011—1014.

Koch, K. R., Relative Schweremessungen in Württemberg. IV. Anschlussmessungen in Karlsruhe. *Jahreshefte Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart,* 1905, **61**, 82—90.

Köbrich, Magnetische Erscheinungen an Gesteinen des Vogelsberges, insbesondere an Bauxiten. *Z. f. praktische Geol., Berlin,* 1905, **13**, 23—36.

Linke, F., Luftelektrische Messungen bei zwölf Ballonfahrten. 90 pag. 4 †. (Abhandlungen der königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Mathematisch-physikal. Klasse. Neue Folge. III. Bd. Nr. 5.) Berlin, 1904, Weidmann. M. 6.

Magnetische Elemente für Potsdam. [Nach Adolf Schmidt.] *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 34.

Messerschmitt, J. B., Magnetische Ortsbestimmungen in Bayern. [Aus: Sitzungsber. der bayer. Akad. d. Wiss." **35**, pag. 69—83.] München, 1905, (G. Franz' Verl.). M. 0,40.

Neumayer, G. von, Eine erdmagnetische Vermessung der bayerischen Rheinpfalz 1855/56. *Mitt. d. Pollichia, Dürkheim,* 1905, No. **21.** 79-LXII pag.. 3 *.

Schmidt, A., Über die Radioaktivität einiger Süsswasserquellen des Taunus. *Physikalische Z., Leipzig,* 1905, **6**, 34—37, 402—406. ††.

—, Adolf, Werte der erdmagnetischen Elemente zu Potsdam für das Jahr 1904. *A. d. Physik, Leipzig,* 1905, (4) **17**, 378—380.

—, A(ugust), Über die Radioaktivität einiger Süsswasser-, Mineral- und Thermalquellen des Taunus. Progr. 1905, d. K. Realgymnas. zu Wiesbaden, I—XX. Wiesbaden, 1905, Carl Ritter. 4.

Schweydar, Wilhelm, Untersuchung der Oscillationen der Lotlinie auf dem Astrometr. Institut der Grossh. Sternwarte zu Heidelberg. *Beiträge z. Geophysik, Leipzig,* 1905, **7**, 33—120. ††.

γ. Klimatologie.

Arendt, Th., Gewitter und Hagelgefahr. *Das Wetter, Berlin,* 1905, **22**, 49—55, 73—82. ††. 2 *.

—, Über die Gewitterverhältnisse des Brocken. *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 223—229.

—, Th., Ueber die Gewitterverhältnisse von Berlin und dessen Umgebung. (Schluss.) *Das Wetter, Berlin,* 1905, **22**, 9—17. ††.

Assmann (sen., J.), Land- oder Dauerregen im Gebirgsland des Regierungsbezirks Arnsberg. *Das Wetter, Berlin,* 1905, **22**, 186—188.

Börnstein, R., Der tägliche Gang des Luftdruckes in Berlin. *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 299—305.

—, Über den täglichen Gang des Luftdruckes in Berlin. *V. D. Physik. Ges., Braunschweig,* 1904, **6**, 193—194.

Christ, K., Die klimatischen und Boden-Verhältnisse des Rheingaues. *J.-Ber. Ver. f. angew. Bot., Berlin,* 1905, **2**, 122—140.

Elias, Hermann, and J. H. **Field**, Observations of meteorological elements made during a balloon ascent at Berlin, September 1, 1904. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1905, **31**, 125—132. ††. 2 *.

Förster, Erich, Ueber den Feuchtigkeitsgehalt der Luft in seiner Beziehung zur geographischen Lage des Beobachtungsortes Rostock. 49 pag. Rostock, Phil. Fak., Diss. v. 8. Apr. 1905. Rostock, 1905, Adlers Erben.

Frühling, J., Der Nordsturm an der ostdeutschen Küste vom 13. und 14. Januar 1905. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 113—116. 4 *.

Goutereau, Ch., La distribution des pluies sur les plaines maritimes. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 206—209.

Greim, G., Schätzung der mittleren Niederschlagshöhe im Grossherzogtum Hessen im Jahre 1903. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 477.

—, G., Schätzung der mittleren Niederschlagshöhe und Niederschlagsverhältnisse im Grossherzogtum Hessen im Jahre 1904. *Notizbl. d. Ver. f. E. zu Darmstadt*, 1905, 4. Folge **26**, 75—81.

Grossmann, Die Berechnung der möglichen Sonnenscheindauer und ihre Normalwerte für Deutschland. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 433—438.

Grünert, Artur, Die Temperaturverhältnisse der Grossherzogtümer Mecklenburg. *Beiträge zur Statistik Mecklenburgs, Schwerin*, 1905, **14**, Heft 2. 38 pag. 3 †. *.

Hellmann, G., Über die relative Regenarmuth der deutschen Flachküsten. [Aus: „Sitzungsber. d. preuss. Akad. d. Wiss."] 10 pag. Berlin, 1904, (G. Reimer). M. 0,50.

Kassner, (Karl), Die normale Verteilung der Niederschläge in Deutschland und die Dürre im Jahre 1904. *Jahrb.* 1905 *d. Deutschen Landwirtschafts-Ges.*, 89—105.

Knies, Ernst, Der mittlere Gang der Luftwärme zu V. d. Heydt bei Saarbrücken. *Met. Z., Wien*. 1905, **22**, 83—85. ††.

Kraus, Gregor, Anemometrisches vom Krainberg bei Gambach. *V. d. physik.-med. Ges. zu Würzburg*, 1905, N. F. **37**, 163—202.

Kremser, V., Sonnenlose Tage. *Das Wetter, Berlin*, 1905, **22**, 97—103.

Krüger, Friedrich, Die Niederschlagsverhältnisse und Gewitter im Herzogtum Sachsen-Altenburg 1900—1904. *M. aus d. Osterlande, Altenburg*, 1905, N. F. **11**, 51—81.

Less, E., Über die Wanderung der sommerlichen Regengebiete durch Deutschland. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 496—505, 529—547. ††. 3 *.

Lücken, Wilhelm, Die Niederschlagsverhältnisse des Ravensberger Landes und seiner Umgebung. *Ravensberger Bl. f. Gesch.-, Volks- u. Heimatskunde, Bielefeld*, 1905, **5**, 46—47.

Momber, Danziger Temperaturbeobachtungen des 19. Jahrhunderts. *Schriften d. naturforschenden Ges. in Danzig*, 1905, N. F. **11**, XXIII—XXIV.

Polis, P., Das Klima von Aachen. X. Teil. Ergebnisse der Luftdruck-Registrierungen. *D. Met. Jb. f.* 1903 *Aachen, Karlsruhe*, 1905, **9**, 14—29. ††.

—, P[ierre], Die klimatischen Verhältnisse in der Rheinprovinz mit besonderer Berücksichtigung von Aachen. *D. Medicinal-Ztg., Berlin*, 1904, **25**, 538—540, 549—550, 557—559.

—, P., Die Wärme- und Niederschlagsverhältnisse der Rheinprovinz. *D. Met. Jb. f.* 1903, *Aachen, Karlsruhe*, 1905, **9**, 30—33. ††. 3 *. — *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 27—30, 75—78. ††. 2 * 1 : 2 000 000.

—, P., Die wolkenbruchartigen Regenfälle am 17. Juni 1904 im Maas-, Rhein- und Wesergebiet. *Petermanns M, Gotha*, 1905, **51**, 193—197. 2 * 1 : 1 250 000.

—, P., Ergebnisse der Luftdruck-Registrierungen v. Aachen. Die Wärme- u. Niederschlagsverhältnisse der Rheinprovinz. Hrsg. im Auftrage der naturwissenschaftl. Gesellschaft zu Aachen. [Aus: „Deut. meteorolog. Jahrb. f. Aachen."] 21 pag. ††. Karlsruhe, 1905, (G. Braun'sche Hofbuchdr.). M. 2. 4.

—, P., Über die tägliche Periode meteorologischer Elemente unter besonderer Berücksichtigung der Registrierungen des Aachener Observatoriums. *Das Weltall, Berlin*, 1905, **5**, 271—281, 292—296. ††.

Polis über den täglichen Gang der Temperatur zu Aachen an heiteren und trüben Tagen und die stündliche Änderung der Temperatur. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 42–43.

Regenarmut, Über die relative — der deutschen Flachküsten. (Nach G. Hellmann.) Von Br. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 226. — *Gaea, Leipzig*, 1905, **41**, 392–394.

Regenstationen, Instruktion für die — des kgl. bayer. hydrotechnischen Büreaus. 2. wesentlich erweit. Aufl. 24 pag. m. Abbildgn. u. 1 Formular. München, 1903, (A. Buchholz). M. 0,50.

Sassenfeld, M., Zur täglichen Periode der Bewölkung [zu Potsdam]. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 137–138.

Schreiber, Paul, Studien üb. Erdbodenwärme und Schneedecke. Vorarbeit zum Jahrbuch des königl. sächs. meteorolog. Institutes f. 1901. [Aus: „Deutsches meteorolog. Jahrb. Königr. Sachsen."] 94 pag. 4 †. Chemnitz, 1905, (C. Brunner). M. 5. 4.

Schubert, J., Druck, Temperatur, Feuchtigkeit, Dichte und Wärmegehalt der Atmosphäre in Höhenstufen bis 10 km nach den Berliner Luftfahrten für die Jahreszeiten und das Jahr. *Berliner Zweigver. d. D. Met. Ges. J.-Ber. über das* **21.** *Vereinsjahr* 1904. *Berlin*, 1905, 9–22.

—, J., Wald und Niederschlag in Schlesien. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 566–570. ††. * 1 : 400 000.

—, J., Wald und Niederschlag in Westpreussen und Posen. 15 pag. 2 *. Eberswalde, 1905, C. Jancke.

Weber, L., Resultate der Tageslichtmessungen in Kiel 1898–1904. *Schriften des Naturw. Ver. f. Schleswig-Holstein*, 1905, **13**, 97–114.

Weinholz, Carl, Über das Klima von Marnitz. Ein Beitrag zur Klimatologie von Mecklenburg. 76 pag. Rostock, Phil. Fak., Diss. v. 28. Okt. 1905. Schwerin, 1905, Bärensprung. 4.

Witterung, Die — an der deutschen Küste im November 1904 bis Oktober 1905. Mittel, Summen und Extreme. *A. d. Hydrogr. u. Maritimen Met., Berlin*, 1905, **33**, 45–48, 92–96, 142–144, 191–192, 238–240, 286–288, 334–336, 384–386, 432–434, 480–482, 528–530, 576–578.

Witterungsübersicht nach den Beobachtungen der württ meteorol. Stationen. *M. d. K. Stat. Landesamts (Beilage d. Staats-Anz. f. Württemberg), Stuttgart*, 1905.

Wolf, Max, Wie oft kann man über die Rheinebene hinwegsehen? *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 169.

Wundt, W., Temperaturen auf Bergstationen und in der freien Atmosphäre. *Das Wetter, Berlin*, 1905, **22**, 138–142. ††.

Zugspitze, Einige Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf der — im Jahre 1904. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 137.

Polis, P., Temperaturkarte der Rheinprovinz. Auf Grund 20jähriger Beobachtungen 1881–1900. Jahreskarte. Herausg. vom Meteorologischen Observatorium Aachen, entworfen von —. 1 : 175 000. Nebst erläuterndem Text. 20 pag. Essen-Ruhr, G. D. Baedeker. Unaufgezogen M. 20.

δ. Gebirgskunde.

Ammon, Ludwig von, Der Gletscherschliff am Tegernsee. *Geognostische Jahreshefte, München*, 1905, **16**, 25–31. ††.

—, Ludwig von, Die Bahnaufschlüsse bei Fünfstetten am Ries und an anderen Punkten der Donauwörth-Treuchtlinger Linie. *Geognostische Jahreshefte, München*, 1905, **16**, 145–184. ††.

Bärtling, Richard, Der Ås am Neuenkirchener See an der mecklenburgisch-lauenburgischen Landesgrenze. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **26**, 15—25. ††. * 1 : 100 000.

—, Richard, Die Molasse und das Glacialgebiet des Hohenpeissenberges und seiner Umgebung. *Geognostische Jahreshefte, München*, 1905, **16**, 33—62. †. * 1 : 25 000.

Bayberger, F., Ueber die Gletschergartenanlage von Haag. *Bayerland, München*, 1905, **16**, 536—539, 548—550.

Beck, Oskar, Erdgeschichtliches vom Elbsandsteingebirge. *Jb. d. Sektion Dresden d. Ö. Touristen-Klub, Dresden*, 1905, **1**, 1—19. †.

Becker, Ernst, Der Rossbergbasalt bei Darmstadt und seine Zersetzungsprodukte. Nebst einer geolog. Spezialkarte, 2 Profilen in 1 : 4000 u. 2 Handskizzen. 80 pag. Halle, Phil. Fak., Diss. v. 3. Jan. 1905. Frankfurt a. M., 1904, Gebr. Knauer.

Berg, Georg, Die Magneteisenerzlager von Schmiedeberg im Riesengebirge. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **23**, 201—267. ††. * 1 : 25 000.

Bericht über die wissenschaftlichen Ergebnisse der geologischen Aufnahmen in den Jahren 1901 und 1902. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **23**, 551—718.

Blanck, Edwin, Untersuchungen über die Schwarzerden des Rittergutes Legienen. Kreis Rössel, Ostpreussen. *Die landwirthschaftlichen Versuchs-Stationen, Berlin*, 1904, **60**, 407—418.

Bode. Arnold, Die Moränenlandschaft im Odertale bei St. Andreasberg. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **26**, 126—139. ††. * 1 : 5 000.

Bonnin, R., La dune d'Helgoland. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, I, 91—94. ††. *.

Branco, W., und E. **Fraas**, Das kryptovulcanische Becken von Steinheim. *Abh. K. Preuss. Ak. d. Wiss., Berlin*, 1905, *Physikal. Abh.*, 1—64. ††. †. 2 * 1 : 35 000.

Breu, Georg, Das Wellheimer Trockental — ein ehemaliges Flussbett der Donau. *Natur u. Kultur, München*, 1905, **2**, 646—649.

Chelius, C., Geologischer Führer durch den Odenwald. Mit 9 Abbildgn. im Text u. 1 farb. geolog. Übersichtskarte im Mafsstabe 1 : 250 000. 80 pag. Stuttgart, 1905, Hobbing & Büchle. M. 1,50.

—, C., Geologischer Führer durch den Vogelsberg, seine Bäder u. Mineralquellen. Mit 1 geolog. Karte im Mafsstabe v. 1 : 280 943, 2 Profilen u. zahlreichen Abbildgn. X-109 pag. (Roth's illustrierte Führer. Nr. 6.) Giessen, 1905, E. Roth. M. 2. Geb. in Leinw. M. 2,40.

Christ, K., Die klimatischen u. Boden-Verhältnisse des Rheingaues. *J.-Ber. Ver. f. angewandte Botanik, Berlin*, 1905, **2**, 122—140.

Denkschrift über die Durchführung der vom Kuratorium der Kaiserlichen Hauptstation für Erdbebenforschung beschlossenen Organisation des seismischen Beobachtungsdienstes in den deutschen Bundesstaaten und den Schutzgebieten. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1905, **7**, 415—422. 3 * 1 : 3 700 000.

Detlefsen, Die Entstehung und Entwickelung unserer Marschen. *Die Heimat, Kiel*, 1905, **15**, 54—60.

Drevermann, Fr., Entstehung und Geschichte des rheinischen Schiefergebirges. *Ber. d. Senckenbergischen naturforschenden Ges. in Frankfurt a. M.*, 1905, 113*—116*.

Eberhardt, [Paul], Zur Geologie von Esslingen und Umgebung. Ein Beitrag zur Heimatkunde. Progr. 1905 d. K. Oberrealschule zu Esslingen. 29 pag. Esslingen, 1905, O. Bechtle. 4.

Felgner, Rob., Heimatkunde im 8. Schulj. Geologischer Aufbau. 6 Lektionen. Mit (2) Wandtafelskizzen. 36 pag. Dresden, 1905, A. Huhle. M. 0,90.

Frech, F., Über den Gebirgsbau Oberschlesiens. *Kohle u. Erz, Kattowitz*, 1905, **2**, 51—56, 163—170.

Freudenthal, Friedrich, Die Ehrhorner Sanddünen. *Niedersachsen, Bremen*, 1904, **9**, 386.

Friedrich, Emil Georg, Aus dem Geologischen Institut der Universität Breslau. Die glazialen Stauseen des Steine-Tales bei Möhlten und des Neisse-Tales zwischen Wartha und Camenz, ein Beitrag zur Glazialforschung im Gebiet der oberen Glatzer Neisse. 34 pag. Breslau, Phil. Fak., Diss. v. 26. Juni 1905. o. O. (1905).

—, P., Die Grundmoräne und die jungglacialen Süsswasserablagerungen der Umgegend von Lübeck. *M. d. G. Ges. u. des Naturhistorischen Mus. in Lübeck*, 1905, (2) **20**, 1—63. 6 †.

Geinitz, E., Brunnenbohrungen in Mecklenburg. 16 pag. 2 †. (Mitteilungen aus der grossherzogl. mecklenburg. geologischen Landesanstalt. XVII, 2.) Rostock, 1905, (G. B. Leopold). M. 1,60.

—, E., Die Einwirkung der Silvestersturmflut 1904 auf die mecklenburgische Küste. 9 pag. 12 †. (Mitteilungen aus der grossherzogl. mecklenburg. geologischen Landesanstalt. XVI.) Rostock, 1905, (G. B. Leopold). M. 5. 4.

—, Eug., Die Entwicklung der mecklenburgischen Geologie. Rede zur Feier des 28. II. 1904. 27 pag. Güstrow, 1904, (Opitz & Co.). M. 0,80.

—, E., Die geologische Geschichte des Weichseldeltas. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 41—42. 9 * 1 : 30 000.

—, E., Strucks Untersuchungen über den baltischen Höhenrücken in Holstein. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 283—285.

Geisenheimer, Paul, Aus dem geologischen Institut der Universität Breslau. Das Steinkohlengebirge an der Grenze von Oberschlesien und Mähren. 50 pag. Breslau, Phil. Fak., Diss. v. 21. Juli 1905. Breslau, 1905, Grass, Barth & Co.

—, P., Der heutige Stand unserer Kenntnisse über das oberschlesische Steinkohlengebirge. *Glückauf, Essen*, 1905, **41**, 925—935. 2 †.

Grupe, Die Entstehung der Wesertales zwischen Holzminden und Hameln. *Z. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 43—51. ††. *.

Häberle, D., Dünen in der Pfalz. *Pfälzische Heimatkunde, Kaiserslautern*, 1905, **1**, 106—108.

Hansen, R., Küstenänderungen in Süderdithmarschen im 19. Jahrhundert. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 73—76. ††. 4 *.

Hecker, O., Seismometrische Beobachtungen in Potsdam in der Zeit vom 1. Januar bis 31. Dezember 1904. *Veröffentl. d. K. Preusz. Geodät. I., Berlin*, 1905, N. Folge **21**. VI·118 pag.

Holst, Nils Olof, Statsgeologen dr Victor Madsens kritiska anmälan af mina „Kvartärstudier i Danmark och norra Tyskland". En granskning. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl., Stockholm*, 1905, **27**, 92—102.

Holzmüller, G., Die Geologie des Sauerlandes mit besonderer Berücksichtigung der Umgegend von Hagen i. W. *Sauerl. Gebirgsbote, Frankfurt a. M.*, 1905, **13**, 2—4, 22—31, 49—52.

Huber, Adolf, Beiträge zur Kenntnis der Glazialerscheinungen im südöstlichen Schwarzwald. Mit 3 Taf. [Aus: „N. Jahrbuch für Mineralogie Beil.-Bd. 21, 397—446.] Freiburg i. Br., Phil. Fak., Diss. v. 1905. Stuttgart, 1905, E. Schweizerbart.

Knapp, M., Jahresbericht der Horizontalpendelbeobachtungen am astronomischen Institut der Grossh. badischen Landessternwarte (Heidelberg). Abgefasst im Auftrage des Direktors Valentiner von —. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1905, **7**, 501—506.

Knebel, Walther von, Abriss einer Geologie der fränkischen Schweiz. *Tourist, Frankfurt a. M.*, 1904, **21**, 8—11.

Koch, L., Kies und Sand in den württembergischen Flüssen. *Württemberg. Bauztg., Stuttgart*, 1904, **1**, 274—275.

Koehne, W., Verzeichnis der Geologischen Literatur über die Fränkische Alb und der für deren Versteinerungskunde und Geologie wichtigsten Literatur aus anderen Gebieten. I. Teil: Alphabetisches Verzeichnis bis 1905. *Abh. Naturhist. Ges. Nürnberg*, 1905, **15**, 379—407.

Koenen, A. von, Über Wirkungen des Gebirgsdruckes im Untergrunde in tiefen Salzbergwerken. *Z. f. praktische Geol., Berlin*, 1905, **13**, 157—167. ††.

Koken, E., Ausflüge in die Umgegend von Tübingen unter Führung von —. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 377—380.

Kranz, W., Geologische Geschichte der weiteren Umgebung von Ulm a. D. Paläogeographische und orogenetische Studie. *Jahreshefte Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart*, 1905, **61**, 176—226. *.

Krause, Paul Gustaf, Uber Endmoränen im westlichen Samlande. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **25**, 369—383. * 1 : 100 000.

Kremmer, M., Die geologische Litteratur über Posen. *Histor. Monatsbl. f. d. Prov. Posen, Posen*, 1902, **3**, 108—111.

Lang, von, Der Bau des Neckartals von Oberndorf a. N. bis Schwenningen. *Aus d. Schwarzwald, Stuttgart*, 1904, **12**, 2—6, 21—24.

—, Otto, Der Lamsberg bei Gudensberg. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1904, N. F. **3**, 449—455. ††.

—, Otto, Die Schlingenbildung des Fuldatales bei Guxhagen. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **25**, 477—487. ††. * 1 : 50 000.

Lehmann, F. W. Paul, Die Gesetzmässigkeit der Alluvialbildungen an den deutschen Ostsee-Küsten. *V. d.* **15**. *D. Geographentages zu Danzig* . . . 1905, *Berlin*, 1905, 151—158.

—, F. W. Paul, Zur Morphologie norddeutscher Binnendünen. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 264—265.

Leppla, A., Die angebliche Vergletscherung des Hartgebirges. *Pfälzisches Mus., Kaiserslautern*, 1903, **20**, 85—87.

Leutz, Heinrich, Die süddeutschen Erdbeben im Frühjahr 1903. *Verh. nat. Ver. Karlsruhe*, 1905, **18**, 205—225.

Linstow, O. v., Ueber jungglaciale Feinsande des Fläming. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **23**, 278—295. * 1 : 100 000.

—, O. v., Über Verbreitung und Transgression des Septarientones (Rupeltones) im Gebiet der mittleren Elbe. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **25**, 295—322. ††. * 1 : 900 000.

Lorentzen, F., Die Entwicklungsgeschichte der Dünen an der Westküste von Schleswig. *Die Heimat, Kiel*, 1905, **15**, 21—26. ††.

Lorié, J[an], Rijn- en Scandinavisch Diluvium aan de rechter Rijnzijde buiten onze Grenzen. *Handelingen van het Nederlandsch Natuur- en Geneeskundig C.*, 1905, **10**, 512—517.

Mankowski, H., Das Erdbeben in Nordostdeutschland. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 223—225.

Martin, J., Über die Abgrenzung der Innenmoräne. *Z. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 135—155. ††.

Mecklenburgische Küste, Der Landverlust an der — und die Silvestersturmflut 1904. (Nach E. Geinitz.) *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1905, **9**, 704—709. ††.

Michael, R., Geologische Mitteilungen über die Gegend von Gilgenburg und Geierswalde in Ostpreussen. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **23**, 70—77.

Mieg, M., et **Bleicher**, Excursions géologiques en Alsace. *La Feuille des jeunes naturalistes, Paris*, 1899, **29**, 75—78. ††.

Müller, Fr., Ueber die Bodenverhältnisse unserer Heimat. *M. Ver. f. Naturkunde f. Vegesack u. Umgegend, Vegesack*, 1903, **2**, 24—27.

Münch, Otto, Über die Erosionstäler im unteren Moselgebiet. Mit einer Übersichtskarte, zahlreichen Karten im Text und 13 Tafeln der Gefällskurven. 118 pag. Giessen, Phil. Fak., Diss. v. 22. Juni 1905. Darmstadt, 1905, C. F. Winter.

Neischl, Adalbert, Die neu erschlossene Sturmanns-Höhle im Algäu. *Beilage z. Allgemeinen Ztg., München,* 1905, I, 101—102.

Nettekoven, A., u. E. **Geinitz,** Die Salzlagerstätte v. Jessenitz in Mecklenburg. 17 pag. 2 †. (Mitteilungen aus der grossherzogl. mecklenburg. geologischen Landesanstalt. XVIII.) Rostock, 1905, (G. B. Leopold.) M. 3.

Neumeister, Paul, Die Alluvial- und Diluvialablagerungen des Regnitztales südlich Erlangen. 126 pag. 1 Karte u. 8 Beilagen (7 Blätter mit Profilen). Bamberg, 1905, Handelsdruckerei (Schulz). M. 6.

Ochsenius, Carl, Übereinstimmung der geologischen und chemischen Bildungsverhältnisse in unsern Kalilagern. *Z. f. praktische Geol., Berlin,* 1905, **13,** 167—179.

Oestreich, Karl, Die Oberflächengestaltung im Odenwald. *G. Z., Leipzig,* 1905, **11,** 704—705.

Pöhling, [Die geologischen Verhältnisse des Sollings und deren Einflüsse in forstlicher Beziehung.] *V. d. Hils-Solling-Forstver.* 1902, *Hildesheim,* 1903, 20—27.

Pohlig, H., Die Eiszeit in den Rheinlanden. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin,* 1905, **57,** 243—253. †.

Proot, Jo. M., Het Elbe-Zandsteengebergte. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden,* 1905, (2) **22,** 476—494. ††.

Puchner, Die Grünsandsteinböden Niederbayerns und der Oberpfalz. *Vierteljahrsschrift des bayerischen Landwirtschaftsrathes, München,* 1903, **8,** 530—533.

—, Die niederbayerischen Lössböden. *Vierteljahrsschrift d. bayerischen Landwirtschaftsrathes, München,* 1903, **8,** 300—308.

Raab, O., Neue Beobachtungen aus dem Rüdersdorfer Muschelkalk und Diluvium. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin,* 1905, **25,** 205—207. 3 †.

Rabot, Charles, Les inondations de la Baltique sur la côte allemande. *La Nature, Paris,* 1905, **33,** II, 7—10. ††.

Regelmann, C., Die wichtigsten Strukturlinien im geologischen Aufbau Südwestdeutschlands. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin,* 1905, **57,** *Monatsber.,* 299—318.

—, C[arl], Verwitterungsformen der Gesteine im Schwarzwald. *Aus dem Schwarzwald, Stuttgart,* 1905, **13,** 239—240.

Reindl, Joseph, Das Erdbeben am 5. und 6. März 1903 im Erz- und Fichtelgebirge mit Böhmerwalde und das Erdbeben am 22. März 1903 in der Rheinpfalz. *Geognostische Jahreshefte, München,* 1905, **16,** 1—24. 2 * 1 : 2 750 000, 1 : 500 000.

—, Joseph, Die Erdbeben Bayerns im Jahre 1903. *Geognostische Jahreshefte, München,* 1905, **16,** 69—75.

—, Josef, Die Erdbeben Bayerns im Jahre 1904. Ihre Wirkungen und Ursachen. *Erdbebenwarte, Laibach,* 1905, **4,** 178—184.

—, Joseph, Die Erdbeben Nordbayerns. *Abh. Naturhist. Ges. Nürnberg,* 1905, **15,** 249—294. ††. †. *.

Riedel, O., Ueber Gletschertöpfe im Bitterfelder Kohlenrevier. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin,* 1905, **23,** 268—271. ††.

Rösch, Anton, Der Kontakt zwischen dem Flysch und der Molasse im Allgäu. *M. G. Ges. München,* 1905, **1,** 313—354. †. * 1 : 25 000.

Ruska, J., Schulausflüge zur Einführung in die Geologie. *Natur u. Schule, Leipzig u. Berlin,* 1905, **4,** 158—165. ††. *.

Sauer, A., Ausflug in den württembergischen Schwarzwald unter Führung von —. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin,* 1905, **57,** *Monatsber.,* 369—377.

Schellwien, E., Geologische Bilder v. der samländischen Küste. [Aus: „Schriften der physikalisch-ökonomischen Gesellsch.“] 43 pag. ††. Königsberg, 1905, W. Koch. M. 2,50.

Schering, H., Seismische Registrierungen in Göttingen im Jahre 1904. *Nachrichten von der K. Ges. Wiss. zu Göttingen, Berlin*, 1905, *math.-phys. Kl.*, 181—200.

Schmidt, W. Erich, Der oberste Lenneschiefer zwischen Letmathe und Iserlohn. *Z. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Aufsätze*, 498—566. ††. 2 †. *.

Schopp, H., Geologische Mitteilungen über Neu-Bamberg in Rheinhessen. *Notizbll. d. Ver. f. E. zu Darmstadt*, 1905, 4. Folge **26**, 67—74. ††. *.

Schütte, H., Ein neu entstandenes Düneneiland zwischen Aussenjade und Aussenweser. *Aus d. Heimat* 1903—04, *Bremerhaven*, 1905, 31—42.

Schwäbische Alb, Ausflug in die —. 1) Vom 17.—19. August unter Führung von Fraas. 2) Vom 19.—21. August unter Führung von Koken. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 380—383.

Schwertschlager, Joseph, Altmühltal u. Altmühlgebirge. Eine topographisch-geolog. Schilderg. Mit e. Anh. v. 6 Taf. [Aus: „Sammelblatt des hist. Vereins Eichstätt."] VII-102 pag. 5 †. *. Eichstätt, 1905, (Ph. Brönner). M. 4.

Solger, F., Über fossile Dünenformen im norddeutschen Flachlande. *V. d.* **15**. *D. Geographentages zu Danzig* ··· 1905, *Berlin*, 1905, 158—172. ††. †. 2 * 1 : 600 000, 1 : 100 000.

—, Friedrich, Über interessante Dünenformen in der Mark Brandenburg. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 179—190. 2 *.

—, F., Über Staumoränen am Teltow-Kanal. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 121—134. †. *.

Stappenbeck, Richard, Die osthannöversche Kiesmoränenlandschaft. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 52—73. ††. *.

Steusloff, Ulrich, Torf- und Wiesenkalk-Ablagerungen im Rederang- und Moorsee-Becken. Ein Beitrag zur Geschichte der Müritz. Mit einer Karte. (Aus: Archiv d. Vereins d. Freunde d. Naturgesch. i. Meckl. Bd. 59. 1905.) 64 pag. Rostock, Phil. Fak., Diss. v. 24. Juli 1905. Güstrow, 1905, C. Michaal.

Stille, Hans, Über die Verteilung der Fazies in den Scaphitenschichten der südöstlichen westfälischen Kreidemulde nebst Bemerkungen zu ihrer Fauna. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **26**, 140—172. †. * 1 : 75 000.

—, Hans, Ueber präcretaceische Schichtenverschiebungen im älteren Mesozoicum des Egge-Gebirges. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **23**, 296—322. ††. 2 * 1 : 50 000, 1 : 10 000.

—, Hans, Zur Kenntnis der Dislokationen, Schichtenabtragungen und Transgressionen im jüngsten Jura und in der Kreide Westfalens. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **26**, 103—125. ††.

Stolley, E., Das Alter des nordfriesischen „Tuuls". *N. Jb. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1905, I, 15—32. †.

Thürach, Hans, Ueber Erdbeben und vulkanische Erscheinungen in Baden. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1905, 4, 188—192. — *Beilage z. Allgemeinen Ztg., München*, 1905, II, 141—142.

Tornau, Friedrich, Der Flötzberg bei Zabrze. Ein Beitrag zur Stratigraphie und Tektonik des oberschlesischen Steinkohlenbeckens. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **23**, 368—524. ††. 2 †. 3 * 1 : 25 000.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Europa. Deutschland. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 178—195.

Treptow, J., Uebersichtskarte des Zwickauer Steinkohlenreviers. *Glückauf, Essen*, 1905, **41**, 998—1000. *.

Wahnschaffe, Felix, Ueber das Vorkommen von Gletschertöpfen auf dem Sandstein bei Gommern unweit Magdeburg. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **23**, 93—100. ††. 2 †.

Walther, Karl, Einige wichtige Ergebnisse der geologischen Untersuchung des Harzgebirges. *M. G. Ges. (f. Thüringen) zu Jena*, 1905, **23**, 1—7. ††.

Wehrhan, K., Die neuentdeckten Tropfsteinhöhlen im Teutoburger Walde. *Der Tourist, Frankfurt a. M.*, 1905, **22**, 309—311.

Weiss, Allgemeine geologische Verhältnisse des norddeutschen Flachlandes. *Fühlings landw. Ztg., Stuttgart*, 1905, **54**, 576—581.

Werveke, van, Bemerkungen zu den Blättern Saarbrücken und Pfalzburg der tektonischen Uebersichtskarte von Elsass-Lothringen und über die Einfallsrichtung der Rheintalspalten. *M. Philomath. Ges. v. Elsass-Lothringen, Strassburg*, 1905, **3**, 233—241.

—, L[eopold] van, Die geologischen Karten der Umgebung von Mülhausen i. Els. *M. Philomath. Ges. in Elsass-Lothringen, Strassburg*, 1904, **3**, 137—150.

—, L. van, Zur Geologie der mittleren Vogesen und der Umgebung von Kaysersberg. *M. Philomath. Ges. v. Elsass-Lothringen, Strassburg*, 1905, **3**, 209—232. 3 †.

Wiechert, E., Erdbebenstation des Geophysikalischen Instituts zu Göttingen. Bericht über das Rechnungsjahr 1904. *Beiträge z. Geophysik, Leipzig*, 1905, **7**, 517—521.

Wiegers, Fritz, Über Glazialschrammen auf der Culmgrauwacke bei Flechtingen. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **25**, 472—476.

Wolf, M., Bericht über den Stand der seismischen Station des astrophysikalischen Instituts Königstuhl-Heidelberg. *Beiträge z. Geophysik, Leipzig*, 1905, **7**, 505—506.

Wolff, W., Bemerkungen über die holsteinische Glaciallandschaft. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 395—400. ††.

Zeise, O., Geologisches vom Kaiser-Wilhelm-Canal. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **23**, 153—200. ††. 3 †. * 1 : 300 000.

ε. Hydrographie.

Bärenfänger, Ist der Einfluss des Rheins auf die Brunnen der Wasserwerke der Stadt Köln zu konstatieren? *Schillings J. f. Gasbeleuchtung u. verwandte Beleuchtungsarten sowie f. Wasserversorgung, München*, 1905, **48**, 28—34.

Bayern, Verzeichnis der Flächeninhalte der Bach- u. Fluss-Gebiete im Königr. — m. e. Flussgebiets-Atlas (1 : 200 000), bearb. u. hrsg. vom kgl. hydrotechnischen Bureau, Abteilg. der Obersten Baubehörde im k. Staatsministerium des Innern. (Flächen-Verzeichnis.) 1. Heft. Stromgebiet der Donau von den Quellen bis unterhalb der Lechmündung. 46 pag. (1903). M. 2. — 2. Stromgebiet der Donau von der Lechmündung bis unterhalb der Naabmündung. pag. 47—92. 1903. M. 2. — 3. Stromgebiet der Donau von der Naab bis zum Inn. pag. 93—168. 1904. M. 2. — 4. Stromgebiet der Donau, Inn u. vom Inn bis zum völligen Austritt aus Bayern. pag. 169—220. 1904. M. 2. — 5. Vorwort u. erläuternde Bemerkungen. Stromgebiet der Donau. Gebietsübersicht u. Flächen-Tabelle, Berichtiggn., Ergänzgn. u. Nachtrag, alphabet. Namenverzeichnis, Anh. Übersichtliche Zusammenstellg. m. Karte. IX-II — pag. 221—252 u. 15 pag. 1905. M. 2. — 8. III. Stromgebiet der Elbe, IV. Stromgebiet der Weser. III-37 pag. 1905. M. 1,50. München, (A. Buchholz). 4.

Bourcart, J. J., Die Wasserquellen von Drei-Ähren i. E. *M. d. Naturhist. Ges. in Colmar*, 1904, N. Folge **7**, 149—162. †.

Braun, Gustav, Der Teistimmer See. *Ber. d. Fischerei-Ver. f. d. Prov. Ostpreussen 1905/1906, Königsberg i. Pr.*, 1905, 17—18. * 1 : 25 000.

Breu, Georg, Der Kochel-See. Limnologische Studie. Ein Beitrag zur Bayrischen Landeskunde. *Ber. nat. Ver. Regensburg*, 1905, **10**, 121—222. ††. †. * 1 : 12 500.

Chelius, C[arl], Der vulkanische Vogelsberg in seinen Beziehungen zu den Sol- und Heilquellen an seinem Rande. Vortrag. *Balneol. Ztg., Berlin*, 1904, **15**, *Wiss.-techn. Tl.*, 9—10.

Darapsky, L., Die Grundwasserfrage in Hamburg. *Gesundheit, Leipzig*, 1902, **27**, 49—62.

Dathe, E., Über die Entdeckung des Centnerbrunnens bei Neurode als Mineralquelle durch Prof. Fritz Frech in Breslau. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 195—199.

Ditzel, Heinrich, Quellenstudien aus der Umgebung von Marburg. 109 pag. Marburg, Phil. Fak., Diss. v. 4. Okt. 1905. Marburg, 1905. (Lüdtke & Martens, Kiel.)

Drogi wodue w Prusiech. [Preussens Wasserstrassen.] *Czas. techniczne, Lwów*, 1905, **23**, 255—257, 275—277.

Eisverhältnisse, Die — an den deutschen Küsten im Winter 1904/05. Von der Deutschen Seewarte. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 308—314. †.

Fischer, Franz J., Die Wasserstandsbewegung in den norddeutschen Flussgebieten im hydrologischen Jahre 1901. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**. 187—189.

—, Karl, Zum ersten Jahrgang des Jahrbuches für die Gewässerkunde Norddeutschlands. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 114—118.

Follmann, Die vulkanische Eifel und ihre und des Rheingebietes Mineralquellen. Vortrag. *Balneol. Ztg., Berlin*, 1904, **15**, *Wiss.-techn. Tl.*, 49—53.

Frech, F., Zur Abwehr [über die Entdeckung des Centnerbrunnens]. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 242—243.

Gewässerkunde, Beiträge zur — der märkischen Wasserstrassen (Gebiet der Havel u. Spree). Bearb. v. der Verwaltung der märk. Wasserstrassen in Potsdam 1903. VI-163 pag. 31 †. Berlin, 1905, W. Ernst u. Sohn. Kart. M. 16. 4.

Götz, W., Das Schwinden des Wassers in den höheren Bodenlagen. *Vierteljahrshefte d. bayer. Landwirtschaftsrates*, 1905, **10**, 391—420.

Hambruch, Paul, Die Eisverhältnisse auf der Unterelbe. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 435—454. ††. 2 †. *.

Hennig, R., Sturmfluten der Ostsee. *Das Wetter, Berlin*, 1905, **22**, 34—36.

Hochwasser-Meldeordnung f. die Oder u. ihre Nebenflüsse. 2. vollständig umgearb. Ausg. III. Nachtrag. 19 pag. Breslau, 1905, W. G. Korn. M. 0,25.

Hochwassernachrichtendienst, Instruktion für den — im bayerischen Donaugebiet. [Aus: „Amtsbl. des k. Staatsministeriums des Innern."] 6 pag. München, 1902, A. Buchholz). M. 0,50. 4.

Humann u. **Abshoff**, Die Talsperren u. ihre Einwirkung auf die allgemeine Wasserwirtschaft in Deutschland, insbesondere im Wesergebiete. 57 pag. m. 1 Karte u. 2 Tab. Jena, 1905, H. Costenoble. M. 2.

Kaiser, Erich, Die hydrologischen Verhältnisse am Nordostabhang des Hainich im nordwestlichen Thüringen. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **23**, 323—341. * 1 : 100 000.

Keilhack, K., Sur le régime des eaux souterraines dans les dépôts quaternaires de l'Allemagne du Nord. *C. Internat. des Mines, de la Métallurgie, de la Mécanique et de la Géol. appliquée, Liège*, 1905. 9 pag.

Krause, Max, Die Hochflut der oberen Weichsel im Sommer 1903. *Oberschlesien, Kattowitz*, 1903, **2**, 317—322.

—, Max, Die Weichsel und ihre oberschlesischen Nebenflüsse. *Oberschlesien, Kattowitz*, 1905, **3**, 650—660, 720—736.

Linstow, Otto von, Die Grundwasserverhältnisse zwischen Mulde und Elbe südlich Dessau und die praktische Bedeutung derartiger Untersuchungen. *Z. f. praktische Geol., Berlin*, 1905, **13**, 121—135. *.

Maillet, Ed., Les crues en 1903 sur la Seine, la Saône, le Rhône et le Rhin. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 104—106.

Müller, Albert, Die hydrographische Entwicklung der Fuhneniederung. *M. Ver. E. Halle a. S.*, 1905, 1—16. * 1 : 197 300.

Pegelbeobachter, Instruktion für die — an öffentlichen u. Privatflüssen in Bayern. 15 pag. München, 1901, (A. Buchholz). M. 0,50.

Sass, C., Die Schwankungen des Grundwassers in Mecklenburg. II. (Mitteilungen aus der grossherzogl. mecklenburg. geologischen Landesanstalt. XVII, 1.) Rostock, (G. B. Leopold). M. 4,60.

Schiffahrts-Kalender f. das Elbe-Gebiet 1906. 24. Jahrgang. Red. v. Paul Grimm. VIII-293 u. XXIV pag. m. farb. Fig. Dresden, C. Heinrich. Geb. in Leinw. M. 2,50.

Schucht, F., Das Wasser und seine Sedimente im Flutgebiete der Elbe. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **25**, 431—465. *.

Seligo, Über Temperaturbeobachtungen in westpreussischen Seen. *V. d.* **15.** *D. Geographentages zu Danzig* . . . 1905, *Berlin*, 1905, 201—204.

Specht, Adf., Das Pegnitz-Gebiet in Bezug auf seinen Wasserhaushalt. II. Tl. Ausnutzung der Wasserkräfte. (Abhandlungen des kgl. bayer. hydrotechn. Bureaus.) 27-31 pag. 7 †. München, 1904, (A. Buchholz). M. 6. 4.

Tein, M. v., Das Moselgebiet. VIII-69 u. 67 pag. 12 †. (Ergebnisse der Untersuchung der Hochwasserverhältnisse im deutschen Rheingebiet. Auf Veranlassung der Reichskommission zur Untersuchung der Stromverhältnisse des Rheins u. seiner wichtigsten Nebenflüsse u. auf Grund der v. den Wasserbaubehörden der Rheingebietsstaaten gelieferten Aufzeichnungen bearb. u. hrsg. v. dem Zentralbüreau f. Meteorologie u. Hydrographie im Grossherzogt. Baden. VII. Heft.) Berlin, 1905, W. Ernst u. Sohn. Kart. M. 24. 4.

Voller, A., Das Grundwasser in Hamburg. Mit Berücksicht. der Luftfeuchtigkeit, der Lufttemperatur, der Niederschlagsmengen u. der Flusswasserstände. 13. Heft, enth. Beobachtgn. a. d. J. 1904. (1. Beiheft zum Jahrbuch der hamburg. wissenschaftl. Anstalten. XXII. 1904.) 7 pag. 4 †. Hamburg, 1905, (L. Gräfe u. Sillem). M. 3. 4.

Wattenberg, R., Bildeten Weser und Ems in der Vorzeit einen gemeinsamen Strom? *Niedersachsen, Bremen*, 1905, **10**, 380.

Würmsee, Das Alter und die Entstehung des —s. [Nach Ule.] *Gaea, Leipzig*, 1905, **41**, 143—144.

Bayerische Flussgebiete, Atlas der —. Bearb. u. hrsg. vom hydrotechn. Büreau, Abteilg. der Obersten Baubehörde im kgl. bayer. Staatsministerium des Innern. 1 : 200 000. Farbdr. Ausschnitt aus Blatt 4. 25,5 × 47 cm. 1905. M. 1. — Aus Bl. 5. 60.5 × 85,5 cm. 1905. M. 4. — Blatt 6. 60,5 × 78 cm. 1902. M. 4. — Blatt 7. 60,5 × 78 cm. u. Klappe 61,5—44 cm. 1904. M. 6. — Blatt 8. 60,5 × 78 cm. 1903. M. 4. — Blatt 9. 60,5 × 85 cm. 1904. M. 4. — Blatt 10. (Ergänzungsblatt.) Südlichster Tl. des ausserbayerischen Inngebietes. 59 × 79 cm. 1902. M. 4. München, (A. Buchholz).

Du Bois-Reymond, René, Eislaufkarte der Havel. Tegel bis Ketzin. 1 : 50 000. 66 × 65 cm. Farbdr. Berlin, 1905, D. Reimer. M. 0,60. Auf Leinw. in Taschenformat M. 2.

Norder-Elbe, Stromkarte der — von Bunthaus bis Altona. Hrsg. vom Büreau f. Strom- u. Hafenbau, Hamburg. 1 : 3000. Blatt V. Elbbrücken. 103,5 × 72,5 cm. 1904. — VII. St. Pauli. 103,5 × 78,5 cm. 1904. — VIIa. Kuhwärder-Neuhof. 128 × 88,5 cm. 1904. — VIII. Altona. 67,5 × 90 cm. 1905. Lith. Hamburg, (O. Meissner's Sort.). à M. 5.

Ober-, Süder u. Norder-Elbe, Stromkarte der — von Lauenburg bis Hamburg. Hrsg. vom Büreau f. Strom u. Hafenbau, Hamburg. 1 : 6000. Blatt VI. Zollenspieker. 58,5 × 97,5 cm. Lith. Hamburg, 1904, (O. Meissner's Sort.). à M. 5.

Unter-Elbe, Stromkarte der — von Altona bis zur Ostemündung. Hrsg. vom Büreau f. Strom- u. Hafenbau, Hamburg. 1 : 6000. Blatt I. Teufelsbrücke. 51,5 × 96 cm. 1905. — II. Blankenese. 74 × 81 cm. 1905. — X. Glückstadt. 111 × 76 cm. 1904. (Neue Aufl.) Lith. Hamburg, (O. Meissner's Sort.). à M. 5.

d. *Biologische Geographie.*

Brandes, W., Zweiter Nachtrag zur Flora der Provinz Hannover. *J.-Ber. nat. Ges. zu Hannover* 1899—1904, 1905, 137—221.

Brick, C., Das Vorkommen der nordischen Zwergbirke (Betula nana) im norddeutschen Flachlande. *V. nat. Ver. in Hamburg*, 1905, 3. Folge **12**, LXXIX—LXXXI.

Conwentz, Hugo, Bemerkenswerte Fichtenbestände vornehmlich im nordwestlichen Deutschland. Mit 14 Abbildungen. *Aus der Natur, Stuttgart*, 1905, **1**, Heft 17 u. 18. 18 pag.

—, Hugo, Die Fichte im norddeutschen Flachland. *Ber. d. D. Botan. G., Berlin*, 1905, **23**, Heft 5. 15 pag.

Eichler, J., R. **Gradmann** und W. **Meigen**, Ergebnisse der pflanzengeographischen Durchforschung von Württemberg, Baden und Hohenzollern. I. *Beilage zu d. Jahreshejten d. Ver. f. vaterländische Naturkunde in Württemberg, Stuttgart*, 1905, **61**. * 1 : 1 000 000.

Engelbrecht, Th. H., Bodenanbau und Viehstand in Schleswig-Holstein nach den Ergebnissen der amtlichen Statistik. Im Auftrage des Vorstandes der Landwirtschaftskammer für die Provinz Schleswig-Holstein dargestellt. Atlas bestehend aus 36 Tafeln nebst 144 Nebenkarten. Kiel, 1905. Fol.

Focke, W. O., Aenderungen der Flora an der Nordsee-Küste. *Abh. nat. Ver. Bremen*, 1905, **18**, 175—181.

Forstbotanisches Merkbuch. Nachweis der beachtenswerten u. zu schütz. urwüchs. Sträucher, Bäume u. Bestände im Königr. Preussen. II. Prov. Pommern. VIII-113 pag. ††. M. 2,80. — III. Prov. Hessen-Nassau. XII-209 pag. ††. M. 3,60. Hrsg. auf Veranlassg des Ministers f. Landwirtschaft, Domänen u. Forsten. Berlin, 1905, Gebr. Borntraeger.

Fünfstück, M., Die Flora der Schwäbischen Alb. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **34**, *Beiblatt* No. 79, 60—64.

Gradmann, Rob., Über einige Probleme der Pflanzengeographie Süddeutschlands. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **34**, 178—203.

Grottewitz, Curt, Die Pflanzenlandschaften Deutschlands. *Die Gegenwart, Berlin*. 1905, **67**, 372—374.

Hansen, A., Zu Buchenau's Aufsatz: „Der Wind und die Flora der ostfriesischen Inseln. *Abh. nat. Ver. Bremen*, 1905, **18**, 190—198.

Hegi, Gustav, Beiträge zur Pflanzengeographie der bayerischen Alpenflora. *Ber. d. botan. Ges. München*, 1905, **10**, 1—189. ††.

Hendschel, P., Pflanzenphänologische Beobachtungen. *Apotheker-Ztg.*, 1905, No. 25.

Höck, F., Hauptergebnisse meiner Untersuchungen über die Gesamtverbreitung der in Nord-Deutschland vorkommenden Allerweltspflanzen. *Beihefte zum Botanischen Centralblatt, Jena*, 1905, **18**, II, 394—416.

Hoops, Johs., Waldbäume u. Kulturpflanzen im germanischen Altertum. XVI-689 pag. ††. †. Strassburg, 1905, K. J. Trübner. M. 16. Geb. in Leinw. M. 17,50

Ihne, E., Phänologische Mitteilungen (Jahrgang 1900). *Ber. d. Oberhessischen Ges. f. Natur- u. Heilkunde, Giessen*, 1905, **34**, 1—28.

—, E., Phaenologische Mitteilungen. (Jahrgang 1904). *Abh. Naturhist. Ges. Nürnberg*, 1905, **15**, 295—324.

Ihne, E., Phänologische Karte des Frühlingseinzugs im Grossherzogtum Hessen. Zugleich Karte des Beginns der Apfelblüte und der Belaubung der Stieleiche. *Hess. Landw. Z.*, 1905, No. 32. 4 pag. *.

—, E., Phänologische Karte des Frühlingseinzugs in Mitteleuropa. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 97—108. VI. * 1 : 3 400 000.

Kiefer, Die Horizontalverbreitung der —. Von W. Sch. *Prometheus, Berlin*, 1905, **16**, 169—172. *.

Kraus, Greg., Anemometrisches vom Krainberg bei Gambach u Schlussworte zu Fehrs „Tempe". 46 pag. 4 †. (Aus der Pflanzenwelt Unterfrankens. Hrsg. v. Greg. Kraus. IV. [Aus: „Verhandlgn. d. phys.-med. Gesellschaft zu Würzburg."]) Würzburg, 1905, A. Stuber's Verl. M. 2.

Krebs, Wilhelm, Ein Relikt der Eiszeit als gesetzlich geschütztes Naturdenkmal. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 190—191.

Linck, W., Forstliches und Jagdliches von der Kurischen Nehrung. *Wild u. Hund, Berlin*, 1904, **10**, 545—548, 561—565, 578—582.

Ostermeyer, Franz, Beitrag zur Phanerogamenflora der nordfriesischen Inseln Sylt, Röm und Föhr. *Schriften d. nat. Ver. f. Schleswig-Holstein, Kiel*, 1905, **13**, 20—38.

Poeverlein, H., Die Literatur über Bayerns floristische, pflanzengeographische und phänologische Verhältnisse. *Ber. d. Bayerischen Botanischen Ges.*, 1905, **10**, 1—3.

Rahn, L., Phänologische Beobachtungen. *Illustrierte Landwirtschaftliche Ztg., Berlin*, 1901, **21**, No. 39.

Samter, Max, Die geographische Verbreitung von Mysis relicta, Pallasiella quadrispinosa, Pontoporeia affinis in Deutschland als Erklärungsversuch ihrer Herkunft. *Abh. K. Preuss. Ak. d. Wiss., Berlin*, 1905, *Abh. nicht zur Ak. gehöriger Gelehrter, Physik. Abh.* No. V. 34 pag. 6 *.

—, M., und W. **Weltner**, Der Madü See. Beiträge zur Fauna des Madü-Sees in Pommern. III. Mitt. *Arch. f. Naturgesch., Berlin*, 1905, **71**, I. Bd., 3. Heft. 34 pag. ††. †. 3 *.

Scholz, Josef B., Die Pflanzengenossenschaften Westpreussens. *Schriften d. naturforschenden Ges. in Danzig*, 1905, N. F. **11**, 49—303. ††.

Schube, Th., Ergebnisse der phaenologischen Beobachtungen in Schlesien im Jahre 1904. *J.-Ber. d. schles. Ges. f. vaterländische Cultur, Breslau*, 1905, **82**, *Zool.-bot. Sekt.*, 24—29.

Schuster, Fritz, Forst- und Landwirtschaft. 1. Die Horizontalverbreitung der Kiefer. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. Br.*, 1905, **20**, 153—154.

—, Ludwig, Die Verbreitung von Turteltaube, Wiedehopf und Schwarzspecht in Hessen. *Der zoologische Garten, Frankfurt a. M.*, 1905, **46**, 353—355.

—, Wilhelm, Ab- und Zunahme, periodisch stärkeres und schwächeres Auftreten unserer Vögel, für verschiedene Landesteile Deutschlands und der Schweiz statistisch festgestellt. (Unter Mitwirkung von Berge, Hocke, Leege, Junghans, Otto, le Roi, Wurm, Weinland, Daut und Fatio.) *Der zoologische Garten, Frankfurt a. M.*, 1905, **46**, 97—109.

Timm, Rud., Unsere Hochmoore. *V. nat. Ver. in Hamburg*, 1905, 3. Folge **12**, XLIII.

Toepfer, H., Phänologische Beobachtungen in Thüringen. 1904. (24. Jahr.) *M. Ver. E. Halle a. S.* 1905, 81—85. — *Arch. f. Landes- u. Volkskunde d. Prov. Sachsen, Halle a. S.*, 1905, **15**, 81—85.

Weber, C. A., Über Litorina- und Prälitorinabildungen der Kieler Föhrde. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **35**, 1—54. ††. * 1 : 19 400.

Wenck, W., Deutschlands Pflanzenkleid in Vergangenheit und Gegenwart. *Natur u. Schule, Leipzig u. Berlin*, 1905, **4**, 401—408.

Zimmermann, Rud., Das Vorkommen des Siebenschläfers (Myoxus glis) und Beobachtungen über seine Lebensweise im Königreich Sachsen. *Der zoologische Garten, Frankfurt a. M.*, 1905, **46**, 180—185. *.

e. Anthropogeographie.

Auerbach, Bertrand, La population de l'Empire Allemand d'après le recensement de 1900. Phénomènes démographiques et industrie statistique confessionnelle et linguistique. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 118—125.

Auswanderung, Die überseeische — und Einwanderung im Jahre 1904. „*Hansa*". *D. Nautische Z., Hamburg*, 1905, **42**, 165—166.

Bohnenberger, Karl, Die alemannisch-fränkische Sprachgrenze vom Donon bis zum Lech. (Aus: „Ztschr. f. hochdeut Mundarten".) 78 pag. *. Heidelberg, 1905, C. Winter Verlag. M. 4.

Buschan, Georg, Deutschland zur Steinzeit und seine Beziehungen zu den Nachbarländern. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1905, **9**, 501—505, 528—532.

Deutschkunde, Berichte über neuere Arbeiten zur —. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 22—30, 67—72, 103—112, 145—149, 188, 221—227.

Erhardt, Louis, Die Einwanderung der Germanen in Deutschland und die Ursitze der Indogermanen. *Histor. Vierteljahrsschrift, Leipzig*, **8**, 473—508. *.

Feydt, W., Der Einfluss der ostpreussischen Eisenbahnen auf die städtischen und einige andere Siedelungen. *Altpreussische Monatsschrift, Königsberg i. Pr.*, 1904—1905, **41**, 423—530; **42**, 1—81, 455—520.

Goetze, Fritz, Bevölkerungsdichtigkeit und Bevölkerungsverschiebung im erzgebirgischen Industriegebiet dargestellt nach den Volkszählungen von 1858 und 1900. 33 pag. Kiel, Phil. Fak., Diss. v. 11. Febr. 1905. Hannover, 1905, C. L. Schrader.

Goldstein, Ferdinand, Die Malthusische Theorie und die Bevölkerung Deutschlands. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 46—50.

—, Ferdinand, Die Uebervölkerung Deutschlands. *Jb. f. Nationalökon. u. Stat., Jena*, 1905, (3) **29**, 380—393.

Gruber, Chr., Wirtschaftsgeographie Deutschlands. pag. 1—64 mit 4 pag. Abbildgn. u. 5 farb. Karten. (Der deutsche Kaufmann. Wirtschaftsgeographie Deutschlands. Wirtschaftsgeschichte Deutschlands. Besondere Einrichtgn. im Dienste des Handels. Von Chr. Gruber, Kreuzkam, Woltmann u. Johannes. Einzelausgaben.) Leipzig, 1905, B. G. Teubner. M. 1,20.

Haas, A., Volkskundliches v. der Halbinsel Mönchgut. Progr. 15 pag. †. Stettin, 1905, (J. Burmeister). M. 0,60.

Häberle, Die Ortslage und Entwicklung von Kaiserslautern. *Pfälzische Heimatkunde*, 1905, **1**, No. 6.

Held, F., Der Verkehrsgürtel von Berlin und Wien *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 65—66. 2 *.

Hey, Gust., u. Karl **Schulze**, Die Siedelungen in Anhalt. Ortschaften u. Wüstgn. m. Erklärgn. ihrer Namen. VII-192 pag. Halle, 1905, Buchh. des Waisenhauses. M. 4. Geb. M. 5.

Klemann, Carl, Ortschafts-Verzeichnis nebst Entfernungs-Tabelle des Reg.-Bez. Arnsberg. Im Auftrage des Herrn Regierungs-Präsidenten nach amtl. Material bearb. u. hrsg. Verm. u. verb. Aufl. IV-52 pag. 238 Doppels. u. pag. 238a—270. Arnsberg, (1903), F. W. Becker. Geb. in Leinw. M. 9,75.

Lissauer, A., Zweiter Bericht über die Tätigkeit der von der Deutschen anthropologischen Gesellschaft gewählten Kommission für prähistorische Typenkarten. *Z. f. Ethnologie, Berlin*, 1905, **37**, 793—847. ††. * 1 : 2 500 000.

Much, Rud., Deutsche Stammeskunde. 2. verb. Aufl. 140 pag. 2 †. 2 *. (Sammlung Göschen. 126. Bdchn.) Leipzig, 1905, G. J. Göschen. Geb. in Leinw. M. 0,80.

Reindl, Jos., Der Einfluss der Eisenbahnen auf die Verteilung der Menschen und ihrer Siedelungen in Bayern. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **28**, 21—30.

Rhamm, K., Die Ethnographie im Dienste der germanischen Altertumskunde. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 131—136.

Sering, M., Die Vererbung des ländlichen Grundbesitzes im Königreich Preussen. Herausg. v. —. 4. Bd. Provinzen Westpreussen, Ostpreussen, Posen u. Schlesien. *Landwirtschaftl. Jahrbücher, Berlin*, 1905, **34**, *Ergänzungsband II.* XII-102-99-107-123 pag. 4 * 1 : 100 000, 1 : 800 000, 1 : 720 000.

Vierling, Albert, Die slavischen Ansiedlungen in Bayern. *Beitr. z. Anthropologie u. Urgeschichte Bayerns, München*, 1905, **16**, 13—19.

Volkszählung, Die — vom 1. XII. 1900. II. Tl. XX-317 pag. (Beiträge zur Statistik des Grossherzogt. Baden. Hrsg. v. statist. Landesamt. Neue Folge. 14. Heft, zugleich der ganzen Reihe 60. Heft.) Karlsruhe, 1905, Ch. F. Müller. M. 7,20.

Wendland, Hans, Der Einfluss der staatlichen Besiedlung in Posen und Westpreussen auf die Sprachenzugehörigkeit der Gemeinden. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 161—164. * 1 : 500 000.

Witte, Hans, Die Abstammung der Mecklenburger. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 3—8. * 1 : 200 000.

—, Hans, Wendische Bevölkerungsreste in Mecklenburg. *Forschungen z. D. Landes- u. Volkskunde, Stuttgart*, 1905, **16**, 1—124. *.

Wüstenhagen, Heinrich, Beiträge zur Siedelungskunde des Ostharzes. 59 pag. Halle, Phil. Fak., Diss. v. 20. Okt. 1905. Halle a. S., 1905, Waisenhaus.

Zimmermann, F. W. R., Die Ergebnisse der Volkszählungen vom 2. Dezember 1895 und vom 1. Dezember 1900 im Herzogtum Braunschweig. *Beitr. z. Stat. des Herzogt. Braunschweig*, 1905, H. **19**, 1—140.

Abstoff, Die Entwickelung der deutschen Binnenschiffahrt. Vortrag .... *Der Wasser- u. Wegebau, Berlin*, 1904/05, **3**, 449—453.

Backer, L. F. De, Le port de Hambourg, étude de géographie économique. *Rev. Pratique des S. Civiles et Comm., Bruxelles*, 1905, **17**, No. 3, 97—108.

Bayern, Das Postlexikon f. das Königr. —. Hrsg. v. der General-Direktion der k. bayer. Posten u. Telegraphen. 1003 pag. München, 1905, (J. Lindauer). Geb. in Leinw. M. 6.

Eichelmann, K., Die Wasserstrassen in der elsass-lothringischen Volkswirtschaft. VIII-160 pag. *. Strassburg i. E., 1905, van Hauten. M. 4.

Engelmann, Hugo, Die wirtschaftliche Entwicklung des Kreises Worbis (Eichsfeld). Wirtschaftliche Monographie. V-223 pag. m. 2 Tab. Halle, 1905, C. A. Kaemmerer & Co. M. 3.

Faber, Eduard, Denkschrift über die Verbesserung der Schiffbarkeit der bayerischen Donau und über die Durchführung der Grofsschiffahrt bis nach Ulm. 129 pag. 8 *. München, 1905, Verein zur Hebung der Fluss- u. Kanalschiffahrt. M. 25. Fol.

Greve, J., Der Verkehr auf den Wasserstrassen Berlins im Jahre 1904. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1905, **25**, 239—240.

Halle, Ernst von, Die Ein- und Ausgangshäfen des deutschen Seehandels. *Marine-Rundschau, Berlin*, 1905, **16**, 190—208.

Kaufmann, Der deutsche —. Wirtschaftsgeographie Deutschlands. Wirtschaftsgeschichte Deutschlands. Besondere Einrichtungen im Dienste des Handels. Von Chr. Gruber, Kreuzkam, Woltmann u. Johannes. II-pag. 1—100 u. 593—640 m. 12 pag. Abbildgn. u. 5 farb. Karten. Leipzig, 1905, B. G. Teubner. Geb. in Leinw. M. 2,80.

Leuchs, Adressbuch aller Länder der Erde der Kaufleute, Fabrikanten, Gewerbetreibenden, Gutsbesitzer etc. etc., zugleich Handelsgeographie, Produkten- u. Fabrikaten-Bezugsangabe. (In 47 Bdn.) Bearb. auf Grund sorgfältigster Sammelg. des Adressenmaterials unter Benutzg. amtl. Quellen. Bd. 4a. Elsass u. Lothringen. 12. Ausg.: 1906/1910. III-862 pag. Kart. M. 20. — Bd. 13. Schleswig-Holstein einschliesslich Herzogt. Lauenburg u. Fürstent. Lübeck. 11. Ausg.: 1905/1909. III-930 pag. M. 18. Nürnberg, (1905), C. Leuchs & Co.

Linthe, Die deutschen Fernsprech-Seekabel. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin,* 1905, **33,** 284—291. ††.

Löhrke, Die deutsche Seeschiffahrt. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin,* 1905, **33,** 462—469.

Mankowski, H., Zur Regulierung der Nogat. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien,* 1905, **27,** 464—466. *.

Neumann's Orts- u. Verkehrs-Lexikon des Deutschen Reichs. 4., neubearb. u. verm. Aufl., hrsg. v. Max Broesike u. Wilh. Keil. Mit 40 Stadtplänen, 1 polit. Übersichtskarte u. 1 Verkehrskarte. 28.—33. Heft. VIII u. pag. 1057—1255 m. 4 Plänen. Leipzig, 1905, Bibliograph. Institut. à M. 0,50.

Oliver, German Sea-fishing Industry and Trade. Foreign Office, Miscellaneous, No. 636. London, 1905. 1½ d.

Ortschaften, Verzeichnis der — des Landgerichtsbez. Schweidnitz, umfassend die Kreise Nimptsch, Reichenbach, Schweidnitz, Striegau u. Waldenburg, m. Angabe der Postanstalten, Amtsbezirke u. Amtsgerichtsbezirke, sowie der Rechtsanwälte u. Gerichtsvollzieher. Nach amtl. Mitteilgn. bearb. 23 pag. Schweidnitz, (1905), L. Heege. M. 0,50.

—, Verzeichnis sämtlicher — der Grossherzogtümer Mecklenburg-Schwerin u. -Strelitz (m. Ausnahme der Städte) in alphabetischer Reihenfolge m. Angabe der Amts-Angehörigkeit, der Grund-Herrschaft, Pächter u. Schulzen etc., des Landgerichtsbezirks, des Amtsgerichtsbezirks, des Standesamtsbezirks u. der Postanstalt. Nach amtl. Quellen (Staats-Kalender 1905 etc.) bearb. 4. Ausg. vom 1. X. 1905. 136 pag. Güstrow, 1905, Opitz & Co. Kart. M. 1,60.

Rabot, Charles, L'industrie des pêches maritimes en Allemagne. *La G., Paris,* 1905, **12,** 182—184.

Rose, Projected Rhine-Neckar-Danube Ship Canal. Foreign Office, Miscellaneous, No. 613. London, 1904. 14 pag. *. 3 d.

Rühlmann, Paul, Der Staatsbegriff des „Grösseren Deutschland". *Z. f. Schulgeogr., Wien,* 1905, **26,** 295—301.

Schiffsunfälle, Über — an der deutschen Küste. *„Hansa". D. Nautische Z., Hamburg,* 1905, **42,** 500—502.

Schneider, Alfr., Die Eisenbahnen Deutschlands. Geschichte, Betrieb u. Organisation, in gemeinfassl. Weise dargestellt. 46 pag. Karlsruhe, 1905, G. Braun'sche Hofbuchdr. M. 1.

Steinkohlen-Bergbau, Wirtschaftliche Entwickelung des niederrheinisch-westfälischen — in der 2. Hälfte des 19. Jahrh. [Aus: „Die Entwickelg. des niederrheinisch-westfäl. Steinkohlen-Bergbaues in der 2. Hälfte des 19. Jahrh.", hrsg. vom Verein f. d. bergbaul. Interessen im Oberbergamtsbez. Dortmund in Gemeinschaft m. der westfäl. Bergwerkschaftskasse u. dem rheinisch-westfäl. Kohlensyndikat.) 3 Tle. VI-298; VI-347 u. VI-371 pag. u. 20 lith. Taf. Berlin, 1904, J. Springer. Geb. in Leinw. M. 50.

Tronnier, Richard, Wie oft wird die deutsche Grenze von Eisenbahnen überschritten? *G. Anz., Gotha,* 1905, **6,** 179.

Wolff, A., u. H. **Pflug,** Wirtschaftsgeographie Deutschlands u. seiner Hauptverkehrsländer. (Sammlung v. Lehrmitteln f. Fach- u. Fortbildungsschulen, hrsg. v. Otto Knörk.) 1. Tl. Das Deutsche Reich. XI-165 pag. m. 3 Tab. Berlin, 1905, E. S. Mittler & Sohn. M. 2. Geb. M. 2,40.

Langhans, Paul, Karte der Tätigkeit der Ansiedelungs-Kommission f. die Provv. Westpreussen u. Posen 1886 bis Ende Dezember 1904. (Nationalitäten-Karte v. Westpreussen u. Posen.) Bearb. auf Grund amtl. Angaben. Auf Vogels Karte des Deutschen Reiches in 1 : 500 000. 7. erweit. Aufl. 83 × 58 cm. Farbdr. Gotha, (1905), J. Perthes. M. 2.

Perthes, Just., Staatsbürger-Atlas. 24 (farb.) Bl. m. üb. 100 Karten, Diagrammen u. Abbildgn. zur Verfassg. u. Verwaltg. des Deutschen Reichs u. der Bundesstaaten. Von Paul Langhans. Mit Begleitworten. 4. Auflage. 24 pag. Gotha, 1904, J. Perthes. Geb. in Leinw. M. 2.

f. Historische Geographie.

Behaghel, O., Der Name Offenbach. Eine methodische Betrachtung. *M. d. oberhessischen Geschichtsver., Giessen*, 1905, N. Folge **13**, 101—103.

Bossert, Gustav, Topographisches. [Namenkundliches aus Württemberg.] *Württemb. Vierteljahrshefte f. Landesgesch., Stuttgart*, 1904, **13**, 338—340.

Busch, Julius, Übersicht über die Ortsnamen im fränkischen Baden. *Mannheimer Geschichtsblätter*, 1901, **2**, 78—85, 99—108, 129—136.

Christ, Karl, Die Bergnamen Belchen, Boll und ähnliche Bezeichnungen. *Pfälzisches Mus., Kaiserslautern*, 1902, **19**, 89—90, 183—184.

—, Karl, Die Bergnamen Nollen, Knollen, Knüll, Peternell u. a. *Pfälzisches Mus., Kaiserslautern*, 1902, **19**, 135—136.

—, Karl, Die Ortsnamen auf nigen und heim. *Pfälzisches Mus., Kaiserslautern*, 1901, **18**, 6—7, 118—120, 136—137.

Cramer, Frz., Aus der Urzeit Eschweilers u. seiner Umgebung. Ein Beitrag zur rheinischen Siedlungsgeschichte. [Aus: „Beiträge zur Geschichte Eschweilers u. seines höheren Schulwesens". pag. 34—51.] Eschweiler, 1905. (Aachen, A. Creutzer.) M. 0,60.

—, F., Die Namen Jülich und Gressenich. *Z. Aachener Geschichtsver., Aachen*, 1904, **26**, 327—343.

—, F., Frenz-Brigantium. Zugleich eine Untersuchung über die mit brig- gebildeten Namen. *Z. Aachener Geschichtsver., Aachen*, 1905, **27**, 113—128.

Drzażdżyński, Stanisław, Stowiańskie nazwy miejscawości na Śląsku pruskim. [Slavische Ortsnamen in Preussisch-Schlesien.] *Wisla, Warszawa*, 1905, **19**, 337—365.

Düring, H., Königr. Preussen. Provv. Ostpreussen u. Westpreussen. 13. Aufl. 24 pag. ††. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländers Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. 1. Heft.) Leipzig, 1905, R. Voigtländer. M. 0,20.

—, H., Königr. Preussen. Prov. Brandenburg. 14. Aufl. 16 pag. farb. Geschichtskarte u. m. 1 farb. Plan. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländers Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. 2. Heft.) Leipzig, 1905, R. Voigtländer. M. 0,20.

Ebel, Karl, Giessener Flurnamen am Ende des 15. Jahrhunderts. *Hessische Bl. f. Volkskunde, Leipzig*, 1902, **1**, 113—134.

Eulenburg, Franz, Zur historischen Bevölkerungsstatistik in Deutschland. *Jb. f. Nationalökon. u. Stat., Jena*, 1905, (3) **29**, 519—527.

Frerichs, Der Ortsname Manslagt und die Grenze zwischen Emsgau und Federgau. *Jb. Ges. f. bildende Kunst u. vaterländische Altertümer zu Emden*, 1905, **15**, 429—440.

Franziss, Frz., Bayern zur Römerzeit. Eine historisch-archäolog. Forschg. XVI-487 pag. m. Abbildgn., farb. Titelbild u. 1 farb. Karte. Regensburg, 1905, F. Pustet. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7,50.

Freysoldt, A., Die fränkischen Wälder im 16. u. 17. Jahrh. Ein Beitrag zur Forstgeschichte des meininger Oberlandes. Nach den Quellen bearb. IV-163 pag. *. Steinach S.-M., 1904. (Leipzig, F. Schneider.) M. 3.

Froelich, Zur Topographie und Namenskunde der Ortschaften und Gewässer in den Schulzenämtern des ehemaligen Hauptamts Insterburg. *Z. d. Altertumsges. Insterburg*, 1905, **9**, 33—78.

Grössler, Herm., Die Bedeutung der Ortsnamen im Kreise Querfurt. [Aus „Mansfelder Blätter".] 4 pag. Eisleben, 1903, Selbstverlag. M. 1.

Grössler, Hermann, Die Einteilung des Landes zwischen unterer Saale und Mulde in Gaue und Archidiakonate. *Arch. f. Landes- u. Volkskunde der Prov. Sachsen, Halle a. S.*, 1905, **15**, 17—44. * 1 : 400 000. — *M. Ver. E. Halle a. S.*, 1905, 17—44. * 1 : 400 000.

Häberle, D., Verschollene Ortsnamen. *Pfälzisches Mus., Kaiserslautern*, 1903, **20**, 164—166.

Hansen, H., Ueber friesische Ortsnamen. *Veröff. d. nordfries. Ver. f. Heimatkunde u. Heimatliebe, Husum*, 1904—05, **2**, 190—193.

Hantzsch, Viktor, Die ältesten gedruckten Karten der sächsisch-thüringischen Länder (1550—93). (Schrift. d. Kgl. Sächs. Kom. f. Geschichte. Bd. XII.) VIII-6 pag. 18 Lichtdrucktafeln. Leipzig, 1905, B. G. Teubner. (In Mappe.) M. 18. Fol.

Imme, Thdr., Die Ortsnamen des Kreises Essen u. der angrenzenden Gebiete. 72 pag. Essen, 1905, G. D. Baedeker. M. 0,70.

Jungfer, Johannes, Deutsch-spanische Ortsnamen. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 41—47. 5 *.

Keiper, Philipp, Die Bergnamen Belchen, Boll, Nollen u. s. w. Erwiederung. *Pfälzisches Mus., Kaiserslautern*, 1902, **19**, 184—186.

—, Philipp, Pfälzische Orts- und Flurnamen. *Pfälzisches Mus., Kaiserslautern*, 1904, **21**, 153—155.

Kieser, Friedrich, Das salisch-fränkische Siedelungssystem u. die Heppenheimer Markbeschreibung vom Jahr 773. Ein Beitrag zur geschichtlichen Heimatkunde. Progr. 1905 d. grossh. Gymnas. zu Bensheim. 48 pag. Bensheim, 1905, C. Berger. 4.

Kramer, Versuch einer etymologischen Erklärung einiger Ortsnamen. *Z. f. vaterländ. Gesch. u. Alterthumskunde, Münster*, 1905, **63**, Abt. 2, 198—203.

Kretzschmar, Joh., Der Plan eines historischen Atlasses der Provinz Hannover. 22 pag. 2 *. (Z. d. Histor. Ver. f. Niedersachsen, 1904.) Hannover, 1904. Jänecke.

Krieger, Alb., Topographisches Wörterbuch des Grossherzogt. Baden. Hrsg. v. der bad. histor. Kommission. 2. durchgeseh. u. stark vermehrte Aufl. I. Bd. 2. Halbbd. u. II. Bd. 2 Halbbde. XXII u. pag. 641—1290 m. 1 Karte u. 1590 pag. Heidelberg, 1904—1905, C. Winter Verl. M. 36.

Kromayer, Karl, Reichsland Elsass-Lothringen. 7. Aufl. 15 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländers Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. 28. Heft.) Leipzig, 1905, R. Voigtländer. M. 0,20.

Lange, Edm., Königr. Preussen. Prov. Westfalen u. die Fürstentümer Waldeck, Schaumburg-Lippe u. Lippe. 12. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländers Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. 9. Heft.) Leipzig, 1905, R. Voigtländer. M. 0,20.

Limes, Der obergermanisch-raetische — des Roemerreiches. Im Auftrage der Reichs-Limeskommission hrsg. v. Osc. v. Sarwey u. Ernst Fabricius 24. u. 25. Lfg. 43 u. 17 pag. ††. 9 †. M. 5,60. — 56 pag. ††. 11 †. M. 7,20. Heidelberg, 1905, O. Petters. 4.

Meiche, Alfred, Die Herkunft der deutschen Siedler im Königreich Sachsen nach den Ortsnamen u. Mundarten. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 81—92. 9 *.

Metzner, Emil, Redos und Rosdal. Ein Beitrag zur Entstehungsgeschichte der Stadt Greifswald. *J.-Ber. G. Ges., Greifswald*, 1905, **9**, 111—134.

Miedel, Julius, Noch einmal der Name Achalm. *Alemannia, Freiburg i. Br.*, 1905, **33**, 228—232.

Möller, Karl, Bemerkungen zur Karte der alten Landstrassen des Amtes Brackwede. *J.-Ber. hist. Ver. f. d. Grafschaft Ravensberg zu Bielefeld*, 1905, **19**, 63—67. *.

Mummenhoff, E[rnst], Die neueste Ableitung des Namens Nürnberg aus dem Slavischen und die angeblich slavische Ansiedlung in der Solach am Röthenbach im Nürnberger Reichswald. *M. Ver. f. Gesch. d. Stadt Nürnberg*, 1904, **16**, 218—240.

Nagl, J. W., Über die Fortschritte der geographischen Namenkunde. 2. Deutschland im allgemeinen. — 3. Süddeutschland und Rheinlande. — 4. Sachsen, Thüringen, Hessen. — 5. Norddeutschland. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 116—129.

Paulin, Peter, Deutsche Ortsnamen im französischen Sprachgebiet Lothringens. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 53—55.

Ramsauer, Wilhelm, Beiträge zur Flurnamenforschung. *Jb. f. d. Gesch. d. Herzogtums Oldenburg*, 1905, **14**, 88—119.

Regelmann, C[hristian]. Des Deutschen Reiches älteste Karte anno salutis 1491. *Aus dem Schwarzwald, Stuttgart*, 1903, **11**, 33—34.

Register, Zeitschrift für vaterländische Geschichte u. Altertumskunde. Historisch-geograph. — zu Bd. 1—50, bearb. v. A. Bömer. 4—6. Lfg. 2. Bd. III-477 pag. Münster, 1905, Regensberg. M. 4,50.

Rethfeld, A., Königr. Preussen. Die Rheinprovinz. 14. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländers Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. 11. Heft.) Leipzig, 1905, R. Voigtländer. M. 0,20.

Ricek, L. G., Die im Volksmunde lebenden deutschen Gaue und Gaunamen. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 344—356.

Richter, J. W. Otto, Königr. Preussen. Prov. Sachsen. 11. Aufl. 22 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh der in R. Voigtländers Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. 6. Heft.) Leipzig, 1905, R. Voigtländer. M. 0,20.

Ruprecht, Ortsnamen in Dativform. *Hannoversche Geschichtsblätter, Hannover*, 1905, **8**, 85—89.

Salow, Wilh., Grossherzogtümer Mecklenburg-Schwerin u. Mecklenburg-Strelitz. 10. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländers Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. 21. Heft.) Leipzig, 1905, R. Voigtländer. M. 0,20.

Schlee, Ernst, Königr. Preussen. Prov. Schleswig-Holstein. 13. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländers Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. 7. Heft.) Leipzig, 1905, R. Voigtländer. M. 0,20.

Schmidt, Ludw., Geschichte der deutschen Stämme bis zum Ausgange der Völkerwanderung. I. Abtlg. 2. u. 3. Buch. V u. pag. 103—231. 2*. (Quellen u. Forschungen zur alten Geschichte u. Geographie. Hrsg. v. W. Sieglin. 10. Heft.) Berlin, 1905, Weidmann. M. 5,60.

Schmitt, Emil, Grossherzogt. Baden. 8. Aufl. 18 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländers Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. 19. Heft.) Leipzig, 1905, R. Voigtländer. M. 0,20.

Schucht, Friedrich, Das Mündungsgebiet der Weser zur Zeit der Antoniflut (1511). *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 123—132. * 1 : 300 000.

Struve, O[tto], Die deutschen Siedelungen in der Mark Brandenburg unter den Askaniern. Oster-Progr. 1904 d. Oberrealschule zu Steglitz. 34 pag. Steglitz, 1904, E. Werner. 4.

Tacite, La Germanie. Expliquée littéralement, traduite en français et annotée par M. Doneaud. 116 pag. (Traductions juxtalinéaires des principaux auteurs classiques latins.) Paris, 1905, libr. Hachette et Cie. Fr. 1,50. 16.

Viereck, L., Die preussische Prov. Hannover u. das Herzogt. Braunschweig. 13. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländers Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. 8. Heft.) Leipzig, 1905, R. Voigtländer. M. 0,20.

Weber, Hugo, Königr. Sachsen. Nach W.'s Tode besorgt v. Gust. Siegert. 8. Aufl. 16 pag. *. (Landes- u. Provinzial-Geschichte. Anh. der in R. Voigtländers Verlag in Leipzig erschienenen geschichtl. Lehrbücher. 17. Heft.) Leipzig, 1905, R. Voigtländer. M. 0,20.

Wimmer, J., Geschichte des deutschen Bodens m. seinem Pflanzen- u. Tierleben von der keltisch-römischen Urzeit bis zur Gegenwart. Historisch-geograph. Darstellgn. VIII-475 pag. Halle, 1905, Buchh. des Waisenhauses. M. 8. Geb. M. 9.

Wolkenhauer, August, Die älteste Karte von Deutschland. *Beilage z. Allgemeinen Ztg., München*, 1905, III, 585—587, 596—598.

Zivier, E., Zur Geschichte der Besiedlung und Germanisierung Oberschlesiens. *Oberschlesien, Kattowitz*, 1903, 2, 587—605.

Baldamus, A., Schul-Wandkarte zur Geschichte des Preussischen Staates. I. Brandenburg-Preussen 1415—1806. II. Preussen seit 1807. 1 : 800 000. 6. Aufl. 6 Blatt je 66,5 × 81,5 cm. Farbdr. (Sammlung historischer Schulwandkarten, hrsg. v. A. Baldamus, gezeichnet v. Eduard Schulte. IV. Abtlg. Nr. 4.) Leipzig, 1905, G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22. In 2 Tln. M. 25.

—, A., Wandkarte zur deutschen Geschichte des 19. Jahrh. Deutschland u. Ober-Italien zur Zeit Napoleons I. (1800—1815.) 1 : 800 000. 2. Aufl. 6 Blatt je 66,5 × 99 cm. Farbdr. — II. Deutschland u. Oberitalien seit 1815. 1 : 800000. 2. Aufl. 6 Blatt je 65,5 × 101,5 cm. Farbdr. (Sammlung historischer Schulwandkarten, hrsg. v. A. Baldamus, gezeichnet v. Eduard Schulte. III. Abtlg. Nr. 4 u. 5.) Leipzig. 1905, G. Lang. à M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben à M. 22.

g. *Reiseführer.*

Albrecht, Karl, Die Insel Rügen. Praktischer Führer nach u. auf der Insel. 17. Aufl., neu bearb. v. —. IV-102 pag. 6 *. (Grieben's Reiseführer. 65. Bd.) Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Kart. M. 1,20.

Baedeker, Karl, Die Rheinlande von der schweizer bis zur holländischen Grenze. Handbuch f. Reisende. Mit 53 Karten, 35 Stadtplänen u. Grundrissen. 30. Aufl. XXX-524 pag. Leipzig, 1905, K. Baedeker. Geb. M. 6.

—, Karl, Nordost-Deutschland (von der Elbe u. der Westgrenze Sachsens an) nebst Dänemark. Handbuch f. Reisende. Mit 39 Karten u. 64 Plänen. 28. Aufl. XXX-464 pag. Leipzig, 1905, K. Baedeker. Geb. M. 6.

—, Karl, Nordwest-Deutschland (von der Elbe u. der Westgrenze Sachsens an, nebst Hamburg u. der Westküste v. Schleswig-Holstein). Handbuch f. Reisende. Mit 40 Karten u. 69 Plänen. 28. Aufl. XXX-427 pag. Leipzig, 1905, K. Baedeker. Geb. M. 6.

—, Karl, Northern Germany as far as Bavarian and Austrian frontiers: a handbook for travellers. New ed. 14th ed. 38-395 pag. Maps. New York, 1904, Scribner [imported]. cl., $ 2,40 net.

Bauer, K., Führer in die Umgebung v. Würzburg. 41 pag. *. Würzburg, 1905, E. Bauer. M. 0,20.

Bauernfeind, W., u. M. **Burgmayer**, Führer durch das Waldnaabtal. Mit 6 Bildern (auf Postkarten) u. 1 Karte. (2. Aufl.) 47 pag. Weiden, (1905), H. Gollwitzer. M. 0,60. 16.

Benrath, H., Hamburg u. Helgoland. Praktischer Führer f. Reisende. 20. Aufl., neu bearb. v. —. IV-204 pag. 4 *. (Grieben's Reiseführer. 7. Bd.) Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Kart. M. 2.

Bock, A., Aachener Wanderbuch. 50 Ausflüge in Aachens nähere u. weitere Umgebg. VIII-96 pag. Aachen, 1905, G. Schmidt. M. 0,75.

Bussemer, Philipp, Der Schwarzwald von Baden-Baden bis zur schweizer Grenze nebst Kaiserstuhl, Donautal, Hegau u. Bodensee. Eine ein-, zwei- od. dreiwöchentl. Fuss- u. Höhenwanderg., sowie achttäg. Wagentour u. mehrtäg. Radtour durch den Schwarzwald u. e. Beschreibg. der Höhenwege Pforzheim—Basel u. Pforzheim—Waldshut. 6. verm. Aufl., m. 6 Spezialkarten, 1 Alpen-Panorama, 1 Karte der Schwarzwaldbahn u. 1 Übersichtskärtchen. IV-241 pag. Baden-Baden, 1905, F. Spies.

Dammann, W., Der Harz. Praktisches Handbuch f. Reisende. 29. Aufl., neu bearb. u. ergänzt v. — unter gefl. Mitwirkg. v. Harzklub-Mitgliedern. IV-236 pag. 12 *. (Grieben's Reiseführer. 2. Bd.) Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Geb. in Leinw. M. 2.50.

Dreselly, Ant., Spezialführer f. die nähere u. weitere Umgebung v. Schliersee u. f. dessen gesamtes Bergrevier. 5. vollständig umgearb. Aufl. Mit 1 Karte 1 : 100 000. XVI-68 pag. ††. München, 1905, J. Lindauer. M. 1,20.

Drossong, Alb., Der Rhein. Praktischer Reiseführer. 24. Aufl., neu bearb. v. —. IV-260 pag. 12 *. (Grieben's Reiseführer. 29. Bd.) Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Geb. in Leinw. M. 4.

Eichsfeld, Wanderungen durch das romantische —. I. Serie. 1. Lfg. Heiligenstadt u. Umgegend. 21 Taf., Titelbild u. 1 Bl. Inhaltsverzeichnis. Heiligenstadt, (1905), F. W. Cordier. In Mappe M. 6.

Eifel, Die östliche —, Neuenahr, Bad, u. das Ahrtal. Praktischer Wegweiser. 4., neu bearb. Aufl. IV-50 pag. 2 *. (Grieben's Reiseführer. 32. Bd.) Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. M. 1.

Eifel-Führer. Hrsg. vom Eifel-Verein. 11., neu bearb. Aufl. m. 1 Haupt-, 1 Übersichts-, 1 Höhenprofilkarte, 2 Stadtplänen, 16 Sonderkarten u. 2 Rundsichten. XVI-267 pag. Trier, 1905, H. Stephanus. Geb. M. 3.

Ettenburg, Alex., Die Insel Hiddensee bei Rügen, genannt „Dat söte Länneken", das „Ostseebad der Zukunft"! Ein „Informations-Büchlein", den „Freunden" des Eilandes u. solchen, die es werden wollen, wie meinem lieben Lothar S. gewidmet vom „Einsiedler v. Hiddensee". IV-64 pag. ††. *. Wolgast, 1905, F. Cleppien. M. 0,75.

Fichtelgebirge. Mit Spezialführern durch die Stadt Hof, Bayreuth, Eger u. Franzensbad. 3. Aufl. 76 pag. (Leo Woerl's Reisehandbücher.) Mit Abbildgn., Plänen u. Karten. Leipzig, 1905, Woerl's Reisehandbücherverl. M. 1.

Fischer, Heinr., Berlin—Stettin—Ostseebäder (Heringsdorf, Misdroy, Kolberg, Sassnitz u. a.) u. zurück. Je 30 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 35. u. 36. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

Förster, Hugo, Ausflüge zu Rad in die nähere u. weitere Umgebung Zwickaus. 2. Aufl. 24 pag. *. Zwickau i. S., 1901, C. A. Günther Nachf. Kart. M. 0,30. 16.

Fusbahn, W., Rheinfahrt von Coblenz bis Bingen. Führer durch das Gebiet des Mittelrheines m. Berücksicht. v. Geschichte u. Sage. 112 pag. m. 5 Ansichtspostkarten u. 1 Plan. Bonn, (1905), S. Foppen. M. 0,60.

Gaebler, Eduard, Neuester Führer durch Leipzig sowie die engere u. weitere Umgebung. 70 der beliebtesten Spaziergänge u. Touren. 25 Karten. Für Spaziergänger, Touristen u. Radfahrer. 11. Aufl. 38 pag. m. 1 eingedr. Skizze u. 25 farb. Kartens. Leipzig-Neustadt, 1903, E. Gaebler. Kart. M. 1.

Gehring, L., 200 Ausflüge u. Spaziergänge in die nähere Umgebung v. Berchtesgaden einschliesslich der beliebtesten Hochtouren. Mit genauester Angabe der Wege u. Zeitdauer. Mit e. Ansicht u. e. Karte der Umgebung v. Berchtesgaden. XII-275 pag. Leipzig, 1905, B. Witt. M. 3.

Glatz, Kleiner Führer m. Übersichtskarte u. Verzeichnis der Sommerfrischen f. die Grafschaft —. Hrsg. vom Hauptvorstand des Glatzer Gebirgs-Vereins. 16. Jahrg. 63-16-16 pag. Breslau, 1905, Müller & Seiffert. M. 0,25.

Grieben's Reiseführer. 31. Bd. Frankfurt a. M. u. der Taunus. Sonderabdr. aus der 24. Aufl. des Führers „Der Rhein". 30 pag. 2 *. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. M. 0,60.

—'s Reiseführer. 35. Bd. Das Fichtelgebirge u. die fränkische Schweiz m. Bamberg u. Bayreuth. 13., neu bearb. Aufl. IV-149 pag. 4 *. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Kart. M. 2.

—'s Reiseführer. 36. Bd. Der Schwarzwald. Handbuch f. Reisende. 13., neu bearb. Aufl. VIII-220 pag. 7 *. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Kart. M. 2,50.

—'s Reiseführer. 37. Bd. Kleiner Führer durch den Schwarzwald. Nach der 13. Aufl. des grösseren, neu bearb. Handbuchs f. Reisende im Schwarzwald. IV-70 pag. 3 *. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. M. 1.

—'s Reiseführer. 45. Bd. Die Weserberge (Teutoburger Wald, Oberwesergebiet, Solling, Hils, Ith, Süntel, Weserpforte, Deister, Osterwald, Rehburger Berge). Praktischer Wegweiser. 6., neu bearb. Aufl. IV-174 pag. 6 *. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Kart. M. 2.

—'s Reiseführer. 53. Bd. Die Nordsee-Bäder. Praktischer Wegweiser. Neu bearb. 11. Aufl. IV-143 pag. 5 *. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Kart. M. 1,50.

—'s Reiseführer. 54. Bd. Die beliebtesten Sommerfrischen in Deutschland u. Österreich. 2., neu bearb. Aufl. III-200 pag. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Kart. M. 1,50.

—'s Reiseführer. 55. Bd. Die Ostsee-Bäder. Praktischer Wegweiser. Neu bearb. 11. Aufl. IV-159 pag. 11 *. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Kart. M. 1,50.

—'s Reiseführer. 60. Bd. Kleiner Führer durch den Harz. Nach der 29. Aufl. der neu bearb. grossen Ausg. IV-79 pag. 6 *. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. M. 1.

—'s Reiseführer. 66. Bd. Oberbayern, Salzburg, Salzkammergut. Handbuch f. Reisende. Neu bearb. 24. Aufl. IV-209 pag. 7 *. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Geb. in Leinw. M. 3,50.

—'s Reiseführer. 75. Bd. Kleiner Führer f. die Rhein-Reise v. Köln bis Frankfurt. Nach der 24. Aufl. des grösseren Reisehandbuchs „Der Rhein". IV-124 pag. 7*. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Kart. M. 1,50.

Guida dell' emigrante italiano in Germania: consigli, indicazioni, indirizzi. 51 pag. (Consorzio per la tutela dell'emigrazione temporanea in Europa, No. 2.) Milano, 1905, tip. degli Operai. 24.

Hansen, Reimer, Hamburg—Kiel—Kopenhagen u. zurück. 30 u. 32 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. von Paul Langhans. 39. u. 40. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

Hensel, Ant., Masuren. Ein Wegweiser durch das Seengebiet u. seine Nachbarschaft. 4. verb. Aufl. Dazu separat e. Wegekarte. 101 pag. Königsberg, 1905, Hartung. M. 0,60.

—, Ant., Samland. Ein Wegweiser f. den Strand u. das Innere. 4. verb. Aufl. V-84 pag. Königsberg, 1905, Hartung. M. 0,50.

Hölscher, Geo., Acht Tage am Rhein! Ein prakt. Führer f. e. Sommerfahrt von Mainz bis Düsseldorf unter Berücksicht. der Städte Wiesbaden u. Frankfurt, ferner der Täler der Nahe, Lahn, Mosel, Ahr, sowie des Siebengebirges etc. Mit vielen interessanten Mitteilgn. aus Sage, Geschichte, etc., 10 Kartenskizzen, 4 Stadtplänen u. zahlreichen Illustr. Ausg. A: Fahrt Rheinabwärts. 3., neu bearb. Aufl. VIII-121 pag. Ausg. B: Fahrt Rheinaufwärts. 3., neu bearb. Aufl. VIII-121 pag. Köln, 1905, Hoursch and Bechstedt. M. 1.

—, Geo., Acht Tage an der Mosel! Ein prakt. Führer f. e. Sommerfahrt durch das Moselland, an die Saar u. nach Luxemburg. Mit vielen geschichtl., wirtschaftl. u. anderen Mitteilgn., 6 Kartenskizzen u. 32 Illustr. VIII-88 pag. Köln, (1905), Hoursch and Bechstedt. M. 1.

Hölscher, Geo., A guide to the Rhine. Describing a summer tour from Düsseldorf to Mainz, including visits to the valleys of the Nahe, Lahn, Moselle, Ahr, the Siebengebirge, etc. With many interesting notes from legendary and historical sources, maps, 4 town-plans, and numerous illustr. Translated by A. Mitchell. 2. ed. VIII-100 pag. Köln, (1905), Hoursch and Bechstedt. M. 1,50.

—, Geo., Huit jours aux bords du Rhin! Guide pratique. Traduit de la 3. éd. allemande par Louise Welter. Cartes, plans et nombreuses illustr. VIII-86 pag. Köln, (1905), Hoursch and Bechstedt. M. 1,50.

Hoffmann's, F. W., Führer durch den Ober-Spreewald. Mit 1 Karte vom Spreewald, Stadtplan v. Lübbenau, 5 kol. Postkarten (Farbenlichtdr.) u 7 Autotyp. (Orig.-Aufnahmen.) 48 pag. Leipzig-Oetzsch, (1905). (Lübbenau, E. Bruckmann.) M. 0,50. 16.

Kilian, Osk., Zwischen Elbe u. Oder. Reisehandbuch f. Radfahrer, Automobilisten u. alle anderen Wanderer. Hrsg. vom Gau 20 (Berlin) des D. R.-B. 4. verb. u. erweit. Aufl. (Mit der gauamtl., grossen vierfarb. Mittelbach'schen Karte.) 331 pag. m. eingedr. Planskizzen. Berlin, (1905), Gr.-Lichterfelde, Kahlenberg & Günther. M. 2,50.

Lampe, Fel., Cöln a. R. — Bremen — Hamburg u. zurück 32 u. 30 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 63. u. 64. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

—, Fel., Düsseldorf — Cöln — Frankfurt a. M. (rechtsrheinisch) u. zurück. Je 32 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 27. u. 28. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

—, Fel., Düsseldorf—Frankfurt a M. (linksrheinisch) u. zurück. Je 32 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 29. u. 30. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

Langenbeck, Rud., Basel—Frankfurt a. M. (linksrheinisch) u. zurück. Je 31 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 49. u. 50. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

Leipelt's Touristenführer f. das Riesen- u. Isergebirge. Kurzgefasstes Handbuch f. Gebirgswanderer u. Sommerfrischler v. Siegfr. Beck. Mit e. Karte des Riesen- u. Isergebirges. 4., durch die Ortsgruppen des RGV. rev. u. verb. Auflage. VIII-128 pag. Warmbrunn, 1905, M. Leipelt. M. 0,80.

(**Lemberg**, H.), 50 Ausflüge f. wanderlustige Dortmunder. Ausflüge f. ganze u. halbe Tage. Mit e. Karte v. Dortmund u. Umgegend. (Neue Aufl.) Dortmund, (1905), C. L. Krüger. M. 0,75.

Lentz, Ed., Berlin—Stralsund—Rügen [Nordbahn]—Trelleborg [Schweden] m. Anschluss v. Ducherow u. zurück. 30 u. 29 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 53. u. 54. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

—, Eduard, Bodensee—Arlberg—Innsbruck—München u. zurück. 31 u. 32 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 31. u. 32. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. M. 0,50.

—, Eduard, Ischl — Salzburg — München m. Anschlüssen v. Aussee, Gmunden, Gastein u. Berchtesgaden u. zurück. 31 u. 34 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 33. u. 34. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

—, Eduard, Luzern — Zürich — Lindau — München u. zurück. 30 u. 31 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 45. u. 46. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

Lorentzen, Th., Der Odenwald in Wort u. Bild. Mit 30 Mattlichtdr. u. 150 Abbildgn. im Text. 2. verm. Aufl. u. 2. neubearb. u. verm. Aufl. 2.—30. (Schluss-) Lfg. pag. 17—348 u. VIII pag. mit je 1 Taf. Stuttgart, (1905), J. Weise. à M. 0,60. 4.

Mankowski, H., Führer durch Ermland. Mit 1 Kartenskizze u. 19 Illustr. VI-60 pag. (Nordostdeutsche Städte u. Landschaften. Nr. 15.) Danzig, (1905), A. W. Kafemann. M. 1.

Mayenberg, Jos., u. A. **Müller**, Kleiner Führer durch das Fichtelgebirge u. den Frankenwald. Eine Zusammenstellg. der lohnendsten Touren. 5. (verm. u. verb.) Aufl. 64 pag. *. Hof, (1905), R. Lion. M. 1.

Meyer's Reisebücher. Dresden, sächsische Schweiz u. Lausitzer Gebirge. 7. Aufl. Mit 12 Karten, 9 Plänen u. 4 Panoramen. Vereinsbuch des Gebirgsvereins f. die sächs. Schweiz. XII-243 pag. Leipzig, 1905, Bibliograph. Institut. Kart. M. 2.

—'s Reisebücher. Deutsche Alpen. 1. Tl.: Bayerisches Hochland, Algäu, Vorarlberg; Tirol: Brennerbahn, Ötztaler-, Stubaier- u. Ortler-Gruppe, Bozen, Schlern u. Rosengarten, Meran, Brenta- u. Adamellogruppe; Bergamasker Alpen, Gardasee. 9. Aufl. Mit 26 Karten, 5 Plänen u. 15 Panoramen. XII-362 pag. Leipzig, 1905, Bibliograph. Institut. Geb. M. 5.

—'s Reisebücher. Der Harz. Grosse Ausg. Mit 21 Karten u. Plänen u. 1 Brocken-Panorama. 18. Aufl. XII-262 pag. Leipzig, 1905, Bibliograph. Institut. Geb. M. 2,50.

—'s Reisebücher. Der Harz. Kleine Ausg. Mit 5 Karten u. 1 Routenskizze. 18. Aufl. VIII-80 pag. Leipzig, 1905, Bibliograph. Institut. Kart. M. 1.

—'s Reisebücher. Rheinlande. 11. Aufl. Mit 21 Karten, 20 Plänen u. 7 Panoramen. XII-332 pag. Leipzig, 1905, Bibliograph. Institut. Geb. M. 5.

—'s Reisebücher. Süddeutschland, Salzkammergut, Salzburg u. Nordtirol. 9. Aufl. Mit 34 Karten, 36 Plänen u. Grundrissen u. 8 Panoramen. XII-412 pag. Leipzig, 1905, Bibliograph. Institut. Geb. M. 5,50.

—, Carl, Königin der Nordsee Sylt in Wort u. Bild. Illustrierter Führer durch Westerland u. die Insel. Taschenbuch f. Badegäste, m. Ortsplan u. Inselkarte, Eisenbahn- u. Dampfschiffs-Fahrplänen, Fahrpreisen u. Taxen, Flut-Tabellen, Wohnungs- u. Adressen-Listen, Telephon-Verzeichnis etc. 145 pag. Leipzig, (Amthor). M. 0,50.

Moseltal, Das — von Koblenz bis Trier nebst e. Führer durch die Eifel. 3. Aufl. 108 pag. (Leo Woerl's Reisehandbücher.) Mit Abbildgn., Plänen u. Karten. Leipzig, (1905), Woerl's Reisehandbücherverl. M. 1.

Mündel, Curt, Führer durch die Vogesen. Kleine Ausg. des Reisehandbuches „Die Vogesen". Mit 10 Karten u. Plänen u. 7 Abbildgn. im Text. 4. umgearb. Aufl. XXVI-304 pag. Strassburg, 1905, K J. Trübner. Geb. M. 2,50.

Neumann, Ludw., Basel—Frankfurt a. M. u. Mainz (rechtsrheinisch) u. zurück. Je 32 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 47. u. 48. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

Oberbayerisches Gebirge, Das — u. die angrenzenden Gebiete v. Tirol, Salzburg usw., nebst e. kurzen Führer durch München. 4. Aufl. 216 pag. Mit Abbildgn., Plänen u. Karten. Leipzig, (1905), Woerl's Reisehandbücherverl. M. 1.

Oehlmann, Ernst, Berlin—Bremen—Ostfriesische Bäder (Borkum, Juist, Norderney u. a. m.) u. zurück. 31 u. 32 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 57. u. 58. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

Partsch, Jos., Berlin—Breslau üb. Sagan od. Kohlfurt od. Glogau u. zurück. Je 32 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 55. u. 56. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à. M. 0,50.

Partsch, Jos., Breslau—Leipzig (—Halle) üb. Dresden—Riesa, Dresden—Meissen, Kohlfurt—Eilenburg, Cottbus—Eilenburg u. zurück. 36 u. 32 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 59. u. 60. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

Patschovsky, Wilh., Führer durch das Eulengebirge m. besond. Berücksicht. v. Schweidnitz u. der Weistritztalbahn, sowie v. Reichenbach u. der Eulengebirgsbahn. Mit 1 (farb.) Wegekarte. IV-43 pag. Schweidnitz, 1905, G. Brieger. M. 0,50.

Pfalz, Kleines Verkehrshandbuch f. die bayerische u. badische —. Zum Gebrauch f. Reisende u. Touristen. Winterdienst 1905/06. (Mit Unterstützg. des Pfälzerwald-Vereins hrsg.) 97 pag. *. Ludwigshafen, (A. Lauterborn). M. 0,20. 16.

Ravenstein's, Ludwig, Führer f. Rad- u. Automobilfahrer in Deutschland u. den angrenzenden Ländern. Bearb. v. Ernst Ludw. Richter. 1. Bd. (Enth. Tl. I, II u. III.) LVIII-488 u. V pag. — 2. (Enth. Tl. IV, V u. VI.) LXXII u. pag. 489—1088 u. V pag. Mit je 1 Entfernungs- u. Routenkarte. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. Geb. in Leinw. à M. 3.

Redhardt's Reiseführer. Der Rhein u. seine Nebentäler. Neuester Führer. 145 pag. 5 †. 2 *. Coblenz, 1905, (J. Schuth). M. 1.

Regel, Fritz, Elm—München üb. Würzburg—Ansbach u. zurück. Je 32 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 43. u. 44. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

—, Fritz, Neudietendorf—Würzburg—Stuttgart u. zurück. Je 32 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 41. u. 42. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

Reimann, Wilh., Führer durch das Waldenburger u. Eulen-Gebirge, sowie durch Waldenburg, Salzbrunn, Fürstenstein, Charlottenbrunn, Görbersdorf, durch das Weistritztal, Schlesiertal, Reimsbachtal u. die Adersbacher u. Weckelsdorfer Felsen. Mit Spezialkarte des Waldenburger u. Eulen-Gebirges. 11. verb. u. verm. Aufl. VIII-216 pag. Schweidnitz, (1905), G. Brieger. M. 0,75.

Schjerning, Wilh., Berlin—Görlitz[—Glatz]—Breslau u. zurück. Je 32 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 51. u. 52. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

Schlegel, B., Die sächsische Schweiz m. dem angrenzenden böhmischen Mittelgebirge. 22. Aufl., neu bearb. v. —. IV-128 pag. 3 *. (Grieben's Reiseführer. 16. Bd.) Berlin 1904—1905, A. Goldschmidt. M. 1.

—, B., Dresden u. sächsische Schweiz m. dem angrenzenden böhmischen Mittelgebirge. 2 Tle. in 1 Bde. 22. Aufl., neu bearb. v. —. VI-101-131 pag. 6 *. (Grieben's Reiseführer. 4. Bd.) Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Kart. M. 2.

—, B., Vogtland nebst westlichem Erzgebirge u. den böhmischen Bädern. (Praktischer Touristenführer.) Mit 1 Touristenkarte. VII-140 pag. Chemnitz, (1905), B. Troitzsch Nachf. Kart. M. 1,60.

Schnars, Karl Wilh., Neuer zuverlässiger Führer v. Baden-Baden u. dem Schwarzwald. Eine 8täg. Wanderg. v. Baden-Baden bis Thiengen u. Waldshut, bearb. v. Ph. Bussemer, sowie e. Anleitg. zu 17 der schönsten u. interessantesten Tages-Touren von Baden-Baden in den Schwarzwald u. e. kurzen Beschreibg. der Höhenwege Pforzheim-Basel u. Pforzheim-Waldshut v. C. Wild. Mit 1 Plan u. mehreren Karten. 14. verb. u. verm. Aufl. XXIV-254 pag. ††. Baden-Baden, 1905, C. Wild. In Wachstuch M. 2.

—, C. W., Neuester Schwarzwaldführer, unter Mitwirkg. der Schwarzwaldvereine hrsg. v. Karl Stark. 14. Aufl., bearb. v. der Verlagshandlg. Mit Karten u. Plänen. 247 pag. Baden-Baden, 1905, E. Sommermeyer. In Leinw. kart. M. 2.

Schober, Joh., Führer durch den Spessart, Kahlgrund u. das Maintal. Unter Mitwirkg. des Vereins der Spessartfreunde hrsg. Mit Illustr., Spezial- u. Routenkarten. 4. verm. u. verb. Aufl. VIII-233 pag. Aschaffenburg, 1905, C. Krebs. Geb. in Leinw. M. 3.

Schuh, Paul Eug., Crefelder Wanderbuch. Wanderungen am Niederrhein, an der unteren Ruhr u. im Bergischen Lande, m. e. Anh.: „Eine Wanderfahrt in die Eifel (Urfttal-Sperre bei Gmünd)". 182 pag. Crefeld, 1905, W. Greven. M. 1,20.

Segboer's Reisgidsen, bewerkt door A. S. H. Booms. II. De Harz. Practische gids voor den Harz. 4-127-12 pag. *. — III. De Rijn. Practische gids voor een Rijnreis. 4-78-10 pag. *. — IV. De Taunus. Practische gids voor een reis door het Taunusgebergte. 4-102-10 pag. *. 's-Gravenhage, A. W. Segboer. Per dl. F. 0,60.

Steudel, Fr., Bremer Wanderbuch. Ein Führer f. Fussgänger, Radfahrer u. Schlittschuhläufer. Beschreibung aller lohn. Ausflüge in Bremens nähere u. weitere Umgebg. Mit 30 Orientierungsplänen. 2., gänzlich umgearb. Aufl. VIII-280 pag. Bremen, 1905, G. Winter. Geb. in Leinw. M. 4.

Strohmeyer, Ernst, Schleswig-holsteinisches Wander- u. Reisebuch. 125 der lohnendsten Ausflüge, unter besond. Berücksicht. der von Kiel aus zu unternehm. Wandergn. u. Seefahrten. Mit 9 Kartenblättern, 3 Textkarten u. 1 Übersichtskarte. XX-144 pag. u. 1 Bl. Erklärgn. Kiel, (1905), W. G. Mühlau. Geb. in Leinw. M. 2.

—, Ernst, Schleswig-holsteinisches Wander- u. Reisebuch. Sonderdr.: Seefahrten. Mit 3 Textkarten u. 1 Übersichtskarte. IV-43 pag. Kiel, (1905), W. G. Mühlau. M. 0,50.

Süss, Aug., Sommerfrischen u. Bäder im gesamten Vogesengebiet. Illustriertes Handbuch f. Erholungsbedürftige u. Touristen. 2. Aufl. V-150 pag. ††. Weissenburg, 1905, R. Ackermann. M. 1.

Taunus-Führer, Offizieller —. Beschreibung sämtl. Bahnlinien sowie der schönsten Wandergn. im gesamten Taunus m. besond. Berücksicht. des Rheintales von Mainz bis Koblenz u. des Lahntales von Giessen bis Lahnstein, nebst e. Routenkarte, Plänen der Saalburg, v. Homburg, der Veste Königstein, sowie Karten der Umgegend v. Wiesbaden, Eppstein, Königstein, Homburg, vom Feldberg u. e. Eisenbahnkarte. Hrsg. vom Taunus-Klub in Frankfurt a. M. 4. Aufl. XL-174 pag. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. Geb. M. 2.

Thorbecke, H., Der Teutoburger Wald. Detmold, Herrmannsdenkmal, Externstein. Die Weser von Münden bis Minden. — Kassel. Ein Führer. Mit Bildern, Ansichten u. (2) Karten. 15. Aufl. XI-156 pag. m. 1 Stammtafel. Detmold, 1905, H. Hinrichs. M. 1,50.

Trier, 50 der schönsten Wanderungen in die Umgebung v. —. 3. verb. Aufl. der v. dem Trierer Wanderbund hrsg. 50 Wandergn. VIII-36 pag. Trier, 1905, F. Lintz. M. 0,50.

Trierer Wanderbuch. 115 Spaziergänge u. Ausflüge in die Umgebg. Triers. Mit 1 Spezialkarte 1 : 40 000. 2., erweit. Aufl. VIII-102 pag. Trier, (1905), H. Stephanus. Geb. M. 1,40.

Ule, Willi, Halle—Saalfeld—Nürnberg—München u. zurück. 30 u. 32 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 61. u. 62. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

Wandergern, Alex., Der neueste Führer zu den schönsten Punkten des Siebengebirges u. linksrheinisch von Remagen bis Bonn. Ein zuverläss. Ratgeber f. Touristen. 3. verb. Aufl. m. 5 Ansichtspostkarten, Wegekarte u. populären Rheinliedern. 65 pag. Bonn, (1905), S. Foppen. M. 0,50.

—, Alex., Neuester Führer in das Tal der Ahr von Remagen bis Adenau m. Abstechern zum Laacher See. Mit 5 Ansichtspostkarten der schönsten Partien u. e. Wegekarte. 3. umgearb. Aufl. 73 pag. Bonn, (1905), S. Foppen. M. 0,50.

Wörle, Hans, Rad-Wanderfahrten durch Schwaben u. Neuburg u. das östlich angrenzende Gebiet. Unter besond. Berücksicht. der Fusstouristik. Hrsg. vom deutschen Radfahrer-Bund Gau XI. Augsburg. VII-389 pag. *. Augsburg, (1905). (Lampart u. Co.). Kart. M. 4.

Würzburg, 107 Spaziergänge u. Ausflüge in die nähere u. weitere Umgebung v. —. Mit genauen Wegebeschreibgn. u. Zeitangaben nach eigenen Erfahrgn. Nebst Wandergn. im Spessart u. Taubertal, im südl. Steigerwald u. in der Rhön. Mit 1 Karte 1 : 200 000. XII-67 pag. Würzburg, 1905, A. Herzer. M. 1,40.

Zemmrich, Johs., Leipzig — München üb. Hof u. Eger — Regensburg u. zurück. 30 u. 29 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 37. u. 38. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

h. Karten.

α. Deutschland und grössere Teile.

Bamberg's, Frz., Schulwandkarte vom Deutschen Reich, dem angrenzenden Österreich u. d. Schweiz. Kleine billige Ausg. f. den 1. Kursus. 1 : 750 000. 30. neu bearb. Aufl. (Physikalische Ausg. m. od. ohne rot markierte polit. Grenzen.) Je 6 Blatt je 78,5 × 49,5 cm. M. 12. Auf Leinw. in Mappe à M. 16,50. Mit Stäben M. 18. — Ausg. m. farbig unterschiedenen preuss. Provinzen. 6 Blatt je 78,5 × 49,5 cm. Farbdr. M. 12. Auf Leinw. in Mappe M. 16,50. Mit Stäben M. 18. — (Politische Ausg.) 6 Blatt je 78,5 × 49,5 cm. u. 1 Blatt 42 × 51,5 cm. Farbdr. M. 10. Auf Leinw. in Mappe M. 15. Mit Stäben M. 16. Berlin, (1905), C. Chun.

—'s, Karl, Schulwandkarte v. Süddeutschland. 1 : 375 000. 2. rev. Aufl. 16 Blatt. 12 Blatt je 43,5 × 37 cm. u. 4 Blatt je 43,5 × 22 cm. Farbdr. Berlin, (1905), C. Chun. M. 13. Auf Leinw. in Mappe M. 17. Mit Stäben M. 20.

Bomsdorff, O. v., Touristen-Karte des Vogtlandes, des Herzogt. Sachsen-Altenburg u. der Fürstentümer. Auf Grund neuester Materialien entworfen u. gezeichnet. 4. Aufl., berichtigt v. B. Schlegel. 1 : 125 000. 63,5 × 49 cm. Farbdr. Chemnitz, (1905), B. Troitzsch Nachf. M. 1,20.

Bussemer, Philipp, Karte des Schwarzwaldes m. seinen Höhen- u. Zugangswegen. 1 : 400 000. 42,5 × 35 cm. Farbdr. Baden-Baden, (1905), F. Spies. M. 0,50.

Cordes', Neue Verkehrs-Karte v. Schleswig-Holstein m. Hamburg, Lübeck, Bremen. [Aus: „W. Koch u. C. Opitz, Eisenb.- u. Verkehrs-Atlas.“] 1 : 600 000. 45 × 33,5 cm. Farbdr. Kiel, (1905), R. Cordes. M. 0,35.

Deutsches Reich in 4 Blättern. 1 : 1 500 000. Bearb. v. C. Vogel. 68 × 84 cm. Mit Namenverzeichnis 96 pag. (Sonderausgabe aus Stieler's Hand-Atlas. 9. Aufl.) Gotha, (1905), J. Perthes. Auf Leinw. in Leinw.-Decke M. 5.

Ebbecke's neue Verkehrskarten. Nr. 11. Grossherzogtümer Mecklenburg-Strelitz, Mecklenburg-Schwerin u. Oldenburg m. Hamburg, Lübeck, Bremen. Rev. u. ergänzt v. den zuständ. Behörden. 1 : 600 000. 4. Aufl. 41 × 71 cm. M. 0,30. Auf Leinw. M. 1. — Nr. 12. Grossherzogt. Hessen u. die Prov. Hessen-Nassau. Rev. u. ergänzt v. den zuständ. Behörden. 1 : 600 000. 4. Aufl. 43,5 × 38,5 cm. M. 0,30. Auf Leinw. M. 0,80. — Nr. 15. Prov. Sachsen u. Thüringen sowie der angrenzenden Landesteile. Rev. u. ergänzt v. den zuständ. Behörden. 1 : 600 000. 6. Aufl. 58 × 48 cm. M. 0,30. Auf Leinw. M. 1. [Aus: „Dr. W. Koch u. C. Opitz, Eisenb.- u. Verkehrs-Atlas.“] Farbdr. Lissa, (1905), F. Ebbecke.

Eisenbahnkarte, Neueste — v. Deutschland u. dem angrenzenden Mittel-Europa. (Umschlag: Mittelbach's Eisenbahnkarte.) 1 : 1 500 000. 83 × 87,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), Mittelbach. M. 1.

Eisenbahn- u. Reisekarte v. Deutschland u. den angrenzenden Ländern. 1 : 2 350 000. 57,5 × 72 cm. Farbdr. Mit e. Orts-Verzeichnis zum schnellen Auffinden der auf dieser Karte enthaltenen ca. 6000 Orte. 23 pag. Mülheim a. R., 1905, J. Bagel. M. 0,60.

Eisenbahn-Uebersichtskarte v. Deutschland u. den angrenzenden Ländern. Zum Eisenbahn-Kursbuch f. Bayern u. die Nachbarländer. (Abdr. aus der Übersichtskarte des Reichskursbuches.) 1 : 2 200 000. — Eisenbahn-Übersichtskarte v. Bayern rechts des Rheines zum Eisenbahn-Kursbuch f. Bayern. 1 : 700 000. (Auf der Rückseite.) 58 × 61 cm. Farbdr. München, (1905), C. Gerber. M. 0,10.

Franke's, B., Radfahrer- u. Ausflugs-Karten. 1 : 500 000. Nr. 1. Harz u. Kyffhäuser. — 2. Thüringer Wald. — 3. Berlin u. Umgegend. — 4. Halle u. Umgegend. — 5. Magdeburg u. Umgegend. — 6. Braunschweig u. Umgegend. — 7. Gera (Reuss) u. Umgegend. — 8. Erfurt u. Umgegend. — 9. Bremen u. Umgegend. — 10. Hannover u. Umgegend. — 11. Kassel u. Umgegend. — 12. Münster u. Umgegend. — 13. Köln a. Rhein u. Umgegend. — 14. Wiesbaden u. Umgegend. — 15. Leipzig u. Umgegend. — 16. Dresden u. Umgegend. — 17. Plauen i. V. u. Umgegend. — 18. Zwickau u. Umgegend. Je 19,5 × 26 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), B. Franke. à M. 0,30.

Gaebler, Eduard, 3 Wandkarten v. Deutschland. Nr. 1. Nordwestdeutschland. 1 : 350 000. 6 Blatt je 65 × 98,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 16. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.

—'s, Eduard, Schulwandkarte v. Süd-Deutschland. 1 : 300 000. (Physikalische Ausg.) 5. Aufl. 4 Blatt je 65,5 × 99,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 14. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 20. Polit. Ausg., 5. Aufl., zu gleichen Preisen.

—, Eduard, Wandkarte vom Deutschen Reiche, Alpengebiete u. Nachbarländer. 1 : 800 000. (Physikalisch.) 18. Aufl. Rev. 1905. 6 Blatt je 56,5 × 99,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.

—, Eduard, Wandkarte vom Deutschen Reiche m. Grenzen der Einzelländer u. der preussischen Provinzen. 6 Blatt je 56,5 × 99,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.

Geologische Karte v. Preussen u. benachbarten Bundesstaaten. 1 : 25 000. Hrsg. v. der königl. preuss. geolog. Landesanstalt u. Bergakademie. 112. Lfg. Gradabtlg. 55. Nr. 36. Berlingerode. 9 pag. — Nr. 41. Heiligenstadt. 14 pag. — Nr. 42. Dingelstädt. 48 pag. — Nr. 47. Kella. 22 pag. — Nr. 48. Lengenfeld. 43 pag. 1904. M. 10. — 115. Lfg. Gradabtlg. 76. Nr. 19. Rudolfswaldau. 112 pag. — Nr. 20. Langenbielau. 136 pag. — Nr. 25. Wünschelburg. 51 pag. — Nr. 26. Neurode. 140 pag. M. 8. 9 Blatt je 46,5 × 49 cm. Farbdr. Mit Erläutergn. Berlin, (S. Schropp). Einzelne Blatt M. 2.

Geologische Übersichtskarte v. Württemberg u. Baden, dem Elsass, der Pfalz u. den weiterhin angrenzenden Gebieten. Hrsg. v. dem k. württemberg. statist. Landesamt. Auf Grund der geolog. Spezialaufnahmen u. m. Orig.-Beiträgen der geolog. Landesanstalten v. Preussen, Bayern, Elsass-Lothringen, Baden, Hessen u. Württemberg bearbeitet v. C. Regelmann. 5., erweit. Aufl. der geognost. Übersichtskarte des Königr. Württemberg. 1 : 600 000. 51 × 49,5 cm. Farbdr. Stuttgart, 1905, (H. Lindemann). M. 3. Auf Leinw. M. 3,80.

Hamburg, Karte des Gaues 1 (—) des D. R. B. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen, unter Mitwirkg. der Gauverbände des deutschen Radfahrerbundes u. der Consulate der allgem. Radfahrer-Union bearb. u. hrsg. (Neue Ausg.) 1 : 300 000. 53,5 × 65 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral M. 2,50.

—, Spezialkarte der weiteren Umgegend v. — u. Altona. (Umschlag: 30 Kilometer rund um Hamburg.) 1 : 100 000. 57,5 × 70,5 cm. Farbdr. Hamburg, (1905), Gerth, Laeisz & Co. M. 1.

Handtke, F., Schul-Wandkarte vom Deutschen Reich. 1 : 850 000. 16. Aufl. 9 Blatt. Je 50,5 × 45,5 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming. M. 4,50. Auf Leinw. in Mappe M. 8,50. Mit Stäben M. 10. Mit polierten Stäben M. 11.

Harz, Karte vom —. [Aus: „Grieben's Reiseführer."] 1 : 200 000. 32,5 × 44 cm. Farbdr. Berlin, 1904 u. 1905, A. Goldschmidt. In Mappe M. 0,50.

Harzklub-Routenkarte der Touristenwege I. O., der wichtigsten Fahrstrassen, Eisenbahn- u. Post-Linien im Harz. Hrsg. vom Harz-Klub. 17. Jahrg. 1905. Bearb. v. W. Dammann. 1 : 150 000. 47 × 66 cm. Farbdr. Mit Fahrplänen auf der Rückseite. Quedlinburg, H. C. Huch. M. 0,25.

Henze's neue Verkehrs-Karte des Deutschen Reiches. Nach den neuesten offiziellen Daten bearb. v. Ludw. Rossmann. 1 : 500 000. Rev. 1903. 16 Blatt je 53 × 62 cm. Farbdr. Leipzig-Neustadt, A. Henze. M. 12.

Historisch-statistische Grundkarte des Deutschen Reiches 1 : 100 000. Abtlg. Westfalen. (Hrsg. v. der histor. Kommission f. Westfalen.) Sektion 259. Diepholz/284. Lübbecke. — 301. Iburg/331. Warendorf. — 304. Vreden/328. Bocholt. — 305. Ahaus/329. Koesfeld. — 306. Burgsteinfurt/330. Münster. — 308. Bielefeld/332. Gütersloh. — 309. Lemgo/333. Detmold. — 354. Recklinghausen/379. Elberfeld. — 355. Dortmund/380. Iserlohn. — 356. Soest/381. Arnsberg. — 358. Brakel/383. Arolsen. — 406. Attendorn/432. Siegen. — 407. Berleburg/433. Marburg. — Sektion Paderborn/Brilon. Je ca. 58 × 37,5 cm. Lith. Münster, (1904), (Coppenrath). à M. 0,30.

Höhenschichtenkarte, Deutsche — vom Reichsgebiet in nummerierten Blättern. 1 : 50 000. Je 12,5 × 18,5 cm. Farbdr. Kassel, (1905), M. Brunnemann. à M. 0,10.

Hossfeld, C., Höhenschichtenkarte des Rhöngebirges. 1 : 100 000. 3. verb. Aufl. 75 × 56 cm. Farbdr. Eisenach, 1905, H. Kahle. M. 1. Auf Leinw.-Pap. M. 1,50.

—, Carl, Höhenschichtenkarte vom Elstertal. Nördlicher Tl. 1 : 100 000. 2. verb. Aufl. 46 × 38,5 cm. Farbdr. Eisenach, (1905), H. Kahle. M. 1.

Johnston, Alexander Keith, The Royal Atlas of Modern Geography. By the late —, with additions and corrections to present date by G. H. Johnston. Revised Sheets. No. 18. Empire of Germany. Edinburgh and London, 1905, W. & A. K. Johnston.

Kaisermanöver, Karte für das — 1905. Zusammengestellt in der kartograph. Abteilg. der königl. Landes-Aufnahme. 1 : 100 000. 66,5 × 82 cm. Lith. Berlin, 1905, R. Eisenschmidt. M. 0,60. Auf Leinw. M. 1,80.

Karte des Deutschen Reiches. 1 : 100 000. Abth. Königr. Preussen. Hrsg. v. der kartogr. Abteilung der kgl. preuss. Landesaufnahme. Nr. 239. Salzwedel. — 240. Wittenberge. — 264. Klötze. — 289. Öhisfelde. — 290. Neuhaldensleben. — 295. Fürstenwalde. — 313. Oschersleben. — 318. Zossen. — 319. Beeskow. — 343. Lübben. Je 29,5 × 35,5 cm. Kpfrst. u. kolor. Berlin, (1905), (R. Eisenschmidt). à M. 1,50.

—. Abth.: Königr. Preussen. Hrsg. v. der kartogr. Abteilg. der kgl. preuss. Landesaufnahme. Buntdr.-Ausg. 1 : 100 000. Je cr. 29 × 34,5 cm. Nr. 144. Osten. — 173. Aurich. — 174. Varel. — 175. Brake. — 176. Bremervörde. — 177. Buxtehude. — 203. Bunde. — 204. Leer. — 205. Oldenburg. — 206. Bremen. — 207. Ottersberg. — 208. Rothenburg i. Hann. — 209. Amelinghausen. — 210. Lüneburg. — 231. Haren. — 232. Sögel. — 233. Cloppenburg. — 234. Wildeshausen. — 235. Verden. — 236. Walsrode. — 237. Soltau. — 238. Uelzen. — 255. Laar. — 256. Lingen. — 257. Haselünne. — 258. Vechta. — 259. Diepholz. — 260. Nienburg. — 261. Neustadt a. Rübenberge. — 262. Celle. — 263. Wittingen. — 280. Getelomoor. — 281. Bentheim. — 282. Rheine. — 283. Osnabrück. — 284. Lübbecke. — 285. Minden. — 286. Hannover. — 287. Lehrte. — 288. Braunschweig. — 304. Vreden. — 305. Ahaus. — 306. Burgsteinfurt. — 307. Iburg. — 308. Bielefeld. — 309. Lemgo. — 310. Hameln. — 311. Hildesheim. — 312. Wolfenbüttel. — 313. Oschersleben. — 314. Magdeburg. — 315. Coburg. — 327. Cleve. —

328. Bocholt. — 329. Koesfeld. — 330. Münster i. Wf. — 331. Warendorf. — 332. Gütersloh. — 333. Detmold. — 352. Geldern. — 353. Wesel. — 354. Recklinghausen. — 355. Dortmund. — 356. Soest. — 357. Paderborn. — 377. Kaldenkirchen. — 378. Krefeld. — 379. Elberfeld. — 380. Iserlohn. — 381. Arnsberg. — 382. Brilon. — 402. Erkelenz. — 403. Düsseldorf. — 404. Solingen. — 405. Lüdenscheid. — 406. Attendorn. — 428. Aachen. — 429. Düren — 430. Köln. — 431. Waldbröl. — 432. Siegen. — 455. Eupen. — 456. Euskirchen. — 457. Bonn. Berlin, (1905), (R. Eisenschmidt). à M. 1,50.

Keil, Wilh., u. Fr. **Riecke**, Deutscher Schul-Atlas. 45 Haupt- u. 38 Nebenkarten in Farbendr. Gratisbeigabe: Heimatkarte. 51. verm. u. vollständig neubearb. Aufl. v. Amthor-Issleibs Volks-Atlas üb. alle Teile der Erde. Mit Text auf dem Umschlag. Leipzig, (1905), Th. Hofmann. M. 1. Kart. M. 1,20. Geb. in Leinw. M. 1,40. 4.

Kellerer's, M., Schulwandkarte v. Süddeutschland. 1 : 250 000. 9 Blatt je 70,5 × 55,5 cm. Farbdr. München, (1905), M. Kellerer. M. 26. Auf Leinw. m. Stäben M. 35.

Kramer, Rich., Schulhandkarte der Südlausitz u. des angrenzenden Böhmens. 1 : 100 000. 3. Aufl. 35,5 × 44,5 cm. Farbdr. Zittau, (1905), A. Graun. M. 0,20.

Liebenow's, W., Karte vom Deutschen Reiche zur Übersicht der Eisenbahnen, einschl. der project. Linien, der Gewässer u hauptsächlichsten Strassen. Nach amtl. Quellen bearb. 1 : 1 250 000. (Ausg. 1905.) Ausg. A. Mit farb. Unterscheidg. der Eisenbahndirektionsbezirke: Ausg. B. Mit farb. Unterscheidg. der Eisenbahnen, auf denen Luxuszüge, Schnellzüge u. Schlafwagen verkehren, der Zollabfertigungsstationen, Haltestellen der Luxuszüge u. e. Verzeichnisse der Luxuszüge m. Angabe ihrer Verkehrszeit. Je 4 Blatt. Je 68 × 54 cm. Farbdr. u. kolor. Berlin, Berliner lith. Institut. à M. 4. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben à M. 9. Mit Stäben u. lackiert à M. 11,50.

—'s, W., Spezialkarte der Prov. Hessen-Nassau, der Prov. Oberhessen u. des Fürstenth. Waldeck f. Reise, Büreau u. Verkehr, m. allen Orten, Bahnen, Strassen, Flüssen u. polit. Abgrenzungen. Neu bearb. v. Hans Ravenstein. Volks-Ausg. 1 : 300 000. 65 × 67 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. M. 1,50.

—'s, W., Spezialkarte der Prov. Westfalen u. der Fürstenthümer Lippe & Waldeck f. Reise, Büreau u. Verkehr, m. allen Orten, Bahnen, Strassen, Flüssen u. politischen Abgrenzungen. Volks-Ausg. 1 : 300 000. 68,5 × 73 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. M. 1,60.

Lorenz' Spezialkarte vom Schwarzwald. 1 : 75 000. Farbdr. 3. Blatt. Tübingen-Oberndorf. 58 × 75,5 cm. (1905). — V. Blatt. Karte vom südlichen Schwarzwald, Blatt III: Schramberg-Donaueschingen. 53 × 69,5 cm. (1901) — VII. Blatt. Bonndorf-Schaffhausen-Bodensee. 48 × 69 cm. (1905). Freiburg i. B., F. P. Lorenz. à M. 2,25. Auf Leinw. à M. 3,25.

—' Übersichtskarte des Schwarzwalds. 1 : 400 000. (Neudr.) 46 × 38 cm. Farbdr. Freiburg i. B., (1905), F. P. Lorenz. M. 0,60.

Messtischblätter des Preussischen Staates. Königl. preuss. Landes-Aufnahme. 1 : 25 000. Je etwa 46 × 47 cm. Farbdr. Nr. 2243. Straach. — 2245. Blönsdorf. — 2248. Petkus. — 2249. Golssen. — 2306. Derenburg. — 2307. Halberstadt. — 2308. Wegeleben. — 2320. Schönewalde. — 2381. Quedlinburg. — 2382. Ballenstedt. — 2383. Aschersleben. — 2384. Güsten. — 2392. Jessen. Kr. Schweinitz. — 2454. Harzgerode. — 2456. Leimbach. — 2457. Hettstedt. — 2464. Schmiedeberg. Bez. Halle. — 2466. Züllsdorf. — 2527. Schwenda. — 2529. Mansfeld. — 2530. Eisleben. — 2537. Mockrehna. — 2541. Liebenwerda. — 2599. Heringen. — 2600. Kelbra. — 2601. Sangershausen. — 2602. Allstedt. — 2603. Erdeborn. — 2673. Sondershausen. — 2674. Frankenhausen. — 2675. Artern. — 2676. Ziegelroda. — 2677. Querfurt. — 2678. Schafstädt. — 2679. Merseburg (West). — 2743. Greussen. — 2744. Weissensee. — 2747. Nebra. — 2748. Freyburg a. d. Unstrut. — 2804. Gebesee. — 2806. Cölleda. — 2809. Naumburg a. d. Saale. — 2864. Mihla. —

2867. Walschleben. — 2868. Stotternheim. — 2869. Neumark in Thüringen. — 2870. Buttelstedt. — 2872. Camburg. — 2932. Neudietendorf. — 2933. Erfurt. — 2934. Weimar. — 2936. Jena. — 2995. Arnstadt. — 2996. Marlishausen. — 2997. Kranichfeld. — 2998. Blankenhain. — 3000. Roda. — 3061. Rudolstadt. — 3063. Neustadt a. d. Orla. — 3117. Wasungen. — 3118. Mehlis. — 3119. Suhl. — 3121. Königsee. — 3123. Saalfeld a. d. Saale. — 3125. Knau. — 3176. Meiningen. — 3179. Unterneubrunn. — 3181. Gräfenthal. — 3183. Liebengrün. — 3238/3290. Lehesten. — 3239. Lobenstein. — 3291. Titschendorf. Berlin, 1904—1905, (R. Eisenschmidt). à M. 1.

Mittelbach, Neueste Specialkarte vom Grossherzogt. Hessen u. der Prov. Hessen-Nassau zum Hand- u. Büreaugebrauch. 1 : 300 000. 102 × 75,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), Mittelbach. M. 1,50.

Naumann, Bernh., Karte der Küste der deutschen Nord-See. 1 : 450 000. 18. Aufl. 61 × 43,5 cm. Farbdr. Norden, (1905), H. Braams. M. 1,25.

Ravenstein's, Hans, Radfahrer- u. Automobilkarte der badisch-württembergischen Verkehrscentren. (Schwarzwald u. Schwäb. Alb.) Sonder-Ausg. der officiellen Karte des deutschen Radfahrer-Bundes u. des deutschen Automobil-Verbandes. 1 : 300 000. 80 × 70 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. Auf Leinw. M. 3.

—'s, Hans, Radfahrer- u. Automobilkarte der Umgegend v. Leipzig, Halle, Merseburg u. Naumburg. Bearb. m. Zugrundelegg. der W. Liebenow'schen Karte v. Mittel-Europa. Sonder-Ausg. der offiziellen Karte des deutschen Radfahrer-Bundes u. des deutschen Automobil-Verbandes. 1 : 300 000. 54 × 74 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. Auf Leinw. in Futteral M. 2,50.

—'s, Hans, Radfahrer- u. Automobilkarte f. den Reg.-Bez. Erfurt u. die Thüringischen Staaten. Bearb. m. Zugrundelegg. der W. Liebenow'schen Karte v. Mittel-Europa. Sonder-Ausg. der offiziellen Karte des deutschen Radfahrer-Bundes u. des deutschen Automobil-Verbandes. 1 : 300 000. 61,5 × 74,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L Ravenstein. Auf Leinw. in Futteral M. 3.

—'s, Hans, Reise- u. Eisenbahn-Karte v. Deutschland u. angrenzenden Gebieten. Nach Entwürfen v. R. gezeichnet v. Chr. Peip. 1 : 1 250 000. 78 × 96,5 cm. Farbdr. Nebst: Stations-Verzeichnis. II - 39 pag. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. Kart. M. 2. Auf Leinw. M. 3. Mit Stäben M. 5.

—'s, Ludwig, Touristenkarte der Rhön u. des nordwestlichen Thüringer Waldes f. Reise, Büreau u. Verkehr, m. allen Orten, Bahnen, Strassen, Flüssen u. politischen Abgrenzungen. Volks-Ausg. 1 : 170 000. 65 × 54 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. M. 1.

Rheinlauf, Karte vom —. Mannheim—Mainz—Cöln. [Aus: „Grieben's Reiseführer."] 47,5 × 14 cm. Farbdr. Berlin, 1904 u. 1905, A. Goldschmidt. In Mappe M. 0,30.

Saaletal, Spezialkarte des mittleren —es m. Nebenthälern. Umgebungskarte f.: Buttstädt, Eckartsberga, Grossheringen u. s. w. 1 : 150 000. 2. Aufl. 40 × 30,5 cm. Farbdr. Jena, (1905), Döbereiner Nachf. M. 0,60.

Schwarzwald, Amtliche Karte des Gau VII „—", Südbaden u. Oberelsass des deutschen Radfahrer-Bundes. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen bearb. (Neue Ausg.) 1 : 300 000. 57,5 × 78 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral M. 2,50.

Seytter, Wilh., Schulkarte v. Württemberg, Baden u. Hohenzollern. (Umschlag: 4. durchgeseh. Aufl. [31. bis 40 Taus.] 1 : 600 000. 44 × 37,5 cm. Farbdr. Stuttgart, 1905, Holland & Josenhans. M. 0,20. Auf Leinw. M. 0,50.

Strassenprofilkarte, Deutsche — f. Rad- u. Motorfahrer. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen unter Mitwirkg. der Gauverbände des deutschen Radfahrerbundes u. d. Consulate der allgem. Radfahrer-Union bearb. u. hrsg. 1 : 300 000. Blatt 42. Leipzig. — 43. Dresden. — 50. Zwickau. — 54. Oppeln. — 57. Würzburg. Ausg. B. (Landkartenmanier.) Je etwa 30,5 × 37 cm. Farbdr. Nebst Text. Je 4 pag. Leipzig, (1905), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral jedes Blatt M. 1,50.

Thüringen, Neue Karte v. — u. der Rhön. Bearb. nach amtl. Quellen im kartogr. Kupferstich-Institut v. H. Petters. 1 : 150 000. 44 × 48,5 cm. Farbdr. Meiningen, (1905), F. Funk. M. 1,40. Auf Leinw. M. 2.

Thüringerwald, Routenkarte der Haupt-Touristenwege, der wichtigsten Fahrstrassen, auch Eisenbahn-, Post- u. Omnibuslinien im —. Hrsg. vom Thüringerwald-Verein. Bearb. unter Mitwirkg. der Thüringerwaldzweigvereine v. J. Bühring. X. verb. Jahrg. 1905. Der Gesamtausgabe. 42.—46. Taus. 1 : 150 000. 64 × 70 cm. Farbdr. Mit Sommer-Fahrplan auf der Rückseite. Nebst Routenverzeichnis. X. verb. Jahrg. Mit e. Verzeichnis der Thüringer Umgebungskarten und Rundsichten. 56 pag. Arnstadt, (W. Jost). M. 0,50.

Topographische Übersichtskarte des Deutschen Reiches. Hrsg. v. der kartogr. Abt. d. königl. preuss. Landesaufnahme. 1 : 200 000. Nr. 10. Schleswig. — 15. Lauenburg i. Pom. — 31. Karthaus. — 41. Lübeck. — 57. Harburg. 73. Celle. — 74. Salzwedel. — 75. Stendal. — 85. Minden. — 99. Göttingen. 124. Siegen. — 188. Kaufbeuren. Je 29 × 36 cm. Kpfrst. u. kolor. Berlin, 1905, (R. Eisenschmidt). à M. 1,50.

Wagner, Herm., Das Deutsche Reich u. seine Nachbargebiete. 6. Aufl. 1 : 800 000. 12 Blatt je 53 × 43 cm. Farbdr. Gotha, 1902, J. Perthes. M. 10. Auf Leinw. in Mappe M. 17. M. Stäben M. 21. Lackiert M. 24,80.

Wege-Karte für das Kaisermanöver 1905. Bearb. in der kartograph. Abtlg. der königl. Landes-Aufnahme. 1 : 300 000. 34 × 58 cm. Farbdr. Berlin, 1905, R. Eisenschmidt. M. 0,50. Auf Leinw. M. 1.

Wunder, Rob., Radfahrkarte vom Harz u. Kyffhäuser. 1 : 100 000. 53 × 72 cm. Farbdr. Braunschweig, (o. J.), R. Wunder. M. 1.

β. Bayern.

Allgäu, Orientierungskarte der Umgebung von Sonthofen u. Hindelang im —. 1 : 40 000. 63 × 56 cm. Farbdr. Sonthofen, 1905. (Hindelang, M. Kaufmann jun.) (Nur direkt.) M. 2.

Bayern, Topographischer Atlas v. —. 1 : 50 000. Bearb. in dem topograph. Büreau des k. b. General-Stabes. Blatt 97. Mittenwald (ost). 53,5 × 43,5 cm. Kpfdr. München, 1904, (Literarisch-artist. Anstalt). M. 1,50.

Dietz, Ad., Karte v. Bad Kissingen m. Umgebung. 1 : 50 000. 54 × 65 cm. Aubeldr. Köln-Lindenhöhe (1905). (Schweinfurt, E. Stoer.) M. 2. Auf Leinw. M. 3,20.

—, Ad., Karte v. Schweinfurt u. Umgebung. Auf Veranlassung des Vereins zur Hebung u. Förderung des Fremdenverkehrs in Schweinfurt bearb. Neue ergänzte Aufl. 1 : 50 000. 32,5 × 40 cm. Schweinfurt, (1905), E. Stoer. Auf Leinw. M. 1,40.

Fischer, Karte des Reg.-Bez. Niederbayern. Unter Beihilfe v. fachkund. Hand zusammengestellt u. f. den Schulgebrauch eingerichtet. Durchgesehen von v. Gümbel. 1 : 100 000. 2. Aufl. 4 Blatt je 70 × 89 cm. Farbdr. Landshut, (1905), E. P. Attenkofer. Auf Leinw. m. Stäben M. 21.

—, Jos., Karte des Reg-Bez. Niederbayern. Unter Beihilfe v. fachkund. Hand zusammengestellt u. f. den Schulgebrauch eingerichtet. 2. Aufl. 1 : 400 000. 35 × 41 cm. Farbdr. Ausg. A. m. weniger Orten. Landshut, (1904), F. P. Attenkofer. M. 0,30. Auf Pappe M. 0,40. Auf Leinw. M. 0,50. Ausg. B. m. sämtl. Schulorten zu gleichen Preisen.

Gaebler's Eduard, Bayerischer Volksschul-Atlas. Mit besond. Berücksicht. der Heimats- u. Vaterlandskunde. 20 Haupt- u. 10 Nebenkarten. 8. vollständ. umgearb. u. verb. Aufl., verm. durch die illustr. Heimatskunde. 20 farb. Kartens. m. 8 pag. Text u. 3 pag. Text auf dem Umschlag. München, (1904), (M. Kellerer). M. 0,40.

—'s, Eduard, Volksschul-Atlas f. den Kreis Oberfranken, Mit besond. Berücksicht. der Heimats- u. Vaterlandskunde. 20 farb. Kartens. m. 3 pag. Text auf dem Umschlag. Nürnberg, (1905), F. Korn. M. 0,40.

Gaebler, Eduard, Wandkarte des Königr. Bayern, f. den Schulgebrauch. 1 : 300 000. (Politische Ausg.) 3. verb. Aufl. 4 Blatt je 67 × 89 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 10. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 15.

Hypsometrische Karte v. Bayern. Bearb. im topograph. Büreau des k. b. Generalstabes. 1 : 250 000. Blatt 13. Kempten. 33 × 49,5 cm. Farbdr. München, 1905, (Literar.-artist. Anstalt). M. 1,50.

Karte des Deutschen Reiches. 1 : 100 000. Abth. Königr. Bayern. Hrsg. v. topogr. Büreau d. k. bayer. General-Stabes. (Buntdr.-Ausg.) Nr. 637. Landsberg in Bayern. 29 × 39 cm. München, (1905), (Literarisch-artist. Anstalt). M. 1,50.

Kuhnert, M., Schulhandkarte vom Königr. Bayern. 1 : 875 000. 26,5 × 34 cm. Farbdr. Dresden, (1905), A. Müller-Fröbelhaus. M. 0,10. Auf Pappe M. 0,20.

Liebenow's, W., Spezialkarte der bayrischen Rheinpfalz, m. den neuen Bez.-Amts- u. Amtsgerichts-Grenzen der Prov. Rheinhessen u. des Fürstent. Birkenfeld f. Reise, Büreau und Verkehr, m. allen Orten, Bahnen, Strassen, Flüssen u. politischen Abgrenzungen. Neu bearb. v. Hans Ravenstein. Volks-Ausg. 1 : 300 000. 44,5 × 38,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. M. 1.

Prühäusser, K., Umgebungskarte v. Passau. 1 : 100 000. 41 × 46 cm. Farbdr. Passau, (1905), (W. Waldbauer). M. 1,50.

Rockelmann, M., Spezial-Karte v. Bad Steben und Umgebung, 1 : 50 000. 43,5 × 51 cm. Lith. Hof, 1902, R. Lion. M. 1.

Schratt's Frz. Alois, Relief- u. Orientierungskarte f. Oberstdorf im Allgäu m. seiner weiteren Gebirgsumgebung. 1 : 37 500. 67 × 83 cm. Lith. Oberstdorf (Allgäu), (1905), Xaver Volderauer. M. 2.

Topographische Karte v. Bayern. Bearb. im topograph. Büreau des k. b. Generalstabes. 1 : 25 000. Blatt 7. Lauenstein. M. 1,05. — 8. Ludwigsstadt. M. 0,55. — 14. Hendungen. M. 1,05. — 18. Nordalben. M. 0,55. — 19. Lichtenberg. M. 0,55. — 20. Töpen. M. 0,55. — 26. Neustadt a. d. Saale. M. 1,05. — 27. Saal a. d. S. M. 1,05. — 36. Deutelbach. M. 0,30. — 38. Detter. M. 1,05. — 49. Mitwitz. M. 0,55. — 60. Western. M. 1,05. — 61. Wiesen. M. 0,55. — 62. Rengersbrunn. M. 0,30. — 63. Burgsinn. M. 1,05. — 64. Gräfendorf. M. 1,05. — 85. Hörstein. M. 1,05. Je 40 × 40 cm. Farbdr. München, (1905), (Literar.-artist. Anstalt).

Wenng's, Ludw., Spezialkarten v. Bayern. Reduktion der grossen Generalstabskarten. Angabe der Kreis-, Landgerichts-, Bezirks-, Amts- u. Amtsgerichts-Grenzen nebst den Sitzen dieser Behörden. Neueste u. genaueste Karte, enth. sämmtl. Orte, Einöden, Höfe, Strassen, Eisenbahnen, Wege u. Fusssteige. Neue Aufl. 1 : 200 000. 2. Blatt. Kreis Niederbayern. 62 × 80 cm. (1902). M. 2,25. — 3. Kreis Rheinpfalz. 43 × 49 cm. (1900). M. 1,50. — 4. Kreis Oberpfalz. 64,5 × 68,5 cm. (1900). M. 2. — 5. Kreis Oberfranken. 54,5 × 78,5 cm. (1902). M. 2. — 6. Kreis Mittelfranken. 61,5 × 55,5 cm. (1904). M. 2. — 7. Kreis Unterfranken u. Aschaffenburg. 61,5 × 69 cm. (1900). M. 2. — 8. Kreis Schwaben u. Neuburg. 2 Bl. Je 47 × 70,5 cm. (1900). M. 2,50. Farbdr. Würzburg, J. Staudinger's Verl.

γ. Elsass-Lothringen.

Arnold, L., u. A. **Kühn**, Elsass-Lothringen. Schul-Atlas in 5 (farb.) Karten. 9. durchgeseh. u. bericht. Aufl., hrsg. v. Munsch. Gebweiler, 1905, J. Boltze. M. 0,40. 4.

Ebbecke's neue Verkehrskarten. Nr. 10. Elsass-Lothringen u. die Pfalz. Rev. u. ergänzt v. den zuständig. Behörden. 1 : 600 000. 4. Aufl. 46,5 × 31 cm. M. 0,30. Auf Leinw. M. 0,80. [Aus: „Dr. W. Koch u. C. Opitz, Eisenbahn- u. Verkehrs-Atlas."] Farbdr. Lissa, (1905), F. Ebbecke.

Gaebler, Ed., Volksschul-Atlas f. Ober-Elsass. Mit besond. Berücksicht. der Heimats- u. Vaterlandskunde. 15. Aufl. (20. farb. Kartens. m. Text auf dem Umschlage.) Mit Text: Ober-Elsass. Elsass-Lothringen. Von Bruno Stehle. 6 pag. Gebweiler, 1905, J. Boltze. M. 0,50.

—, Ed., Volksschul-Atlas f. Unter-Elsass. Mit bes. Berücksicht. der Heimats- u. Vaterlandskunde. 16. u. 17. Aufl. 20 farb. Kartens. m. Text auf dem Umschlage. Mit Text: Unter-Elsass. Elsass-Lothringen. Von Bruno Stehle. Je 60 pag. Gebweiler, 1905, J. Boltze. M. 0,50.

Geologische Spezialkarte v. Elsass-Lothringen. Hrsg. v. der Direction der geolog. Landes-Untersuchg. v. Elsass Lothringen. 1 : 25 000. Farbdr. Mit Erläuterungen. Nr. 65. Buchsweiler v. L. van Werveke. 62 pag. 1904. — 75. Pfalzburg v. E. Schumacher. 138 pag. ††. — 134. Altkirch v. B. Förster. 14 pag. 1902. Je 46 × 51 cm. Strassburg. (Berlin, S. Schropp.) à M. 2.

Liebenow's W., Spezialkarte v. Elsass-Lothringen f. Reise, Büreau u. Verkehr, m. allen Orten, Bahnen, Strassen, Flüssen u. politischen Abgrenzungen. Neu bearb. v. Hans Ravenstein. Volks-Ausg. 1 : 300 000. 82 × 63,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. M. 1,50.

Ravenstein's, Hans, Radfahrer- u. Automobilkarte v. Elsass-Lothringen (Vogesen). Bearb. m. Zugrundelegg. der W. Liebenow'schen Karte v. Mittel-Europa. Sonder-Ausg. der offiziellen Karte des deutschen Radfahrer-Bundes u. des deutschen Automobil-Verbandes. 1 : 300 000. 83 × 64,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. Auf Leinw. M. 3.

—'s, Hans, Radfahrer- u. Automobilkarte f. Lothringen u. angrenzende Länderteile. Bearb. m. Zugrundelegg. der W. Liebenow'schen Karte v. Mittel-Europa. Sonder-Ausg. der offiziellen Karte des deutschen Radfahrer-Bundes u. des deutschen Automobil-Verbandes. 1 : 300 000. 54,5 × 61,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. Auf Leinw. M. 2,50.

δ. Preussen.

Aachen, Wandkarte des Stadt- u. Landkreises —. 1 : 25 000. 6 Blatt. Je 47,5 × 64 cm. Farbdr. Düren, (1905), W. Solinus. M. 14. Auf Leinw. m. Stäben M. 20.

Algermissen, Joh. Ludw., Taunuskarte u. die angrenzenden Gebiete (des Rheintales u. das Lahntal). Nach den neuesten Quellen bearb. 1 : 240 000. 44,5 × 40 cm. Farbdr. Trier, (1905), H. Stephanus. M. 1,20. Auf Leinw. in Futteral M. 2.

Anschütz, E., Übersichtskarte des Kreises Kempen. 1 : 40 000. 71,5 × 83 cm. Farbdr. Düsseldorf, (1905), C. Schaffnit. M. 2. M. Stäben M 2,50.

Arnsberg, Amtliche Entfernungskarte des Reg.-Bez —. Nach amtl. Ermittelgn. bearb. im J. 1904 durch die Katasterverwaltg. der königl. Regierg. in Arnsberg. Ungefährer Mafsstab 1 : 75 000. Kreis Arnsberg. 44 × 60 cm. M. 1,50. — Kreis Hörde. 40,5 × 64,5 cm. M. 1,50. — Kreis Lippstadt. 49 × 37 cm. M. 1,50 — Kreis Meschede. 49 × 54 cm. M. 1,50. — Kreis Wittgenstein. 52 × 37 cm M. 1,50. Leipzig, (1905), Mittelbach.

—, Amtliche Entfernungs- u. Reisekarte des Reg.-Bez. —. Nach amtl. Ermittelgn. bearb im J. 1904 durch die Katasterverwaltung der königl. Regierg. in Arnsberg. Ungefährer Mafsstab 1 : 75 000. Kreis Iserlohn. 42 × 50,5 cm. M. 1,50. — Kreis Schwelm. 42 × 50,5 cm. M. 1,50. Farbdr. Leipzig, (1905), Mittelbach.

Baron, P., Spezial-Karte vom Kreise Berent in 5 fachem Farbendr. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1 : 100 000. 41,5 × 61 cm. Farbdr. Lissa, (1905), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. M. 1.

—, Paul, Spezial-Karte des Kreises Czarnikau in 5 fachem Farbendr. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1 : 100 000. 44 × 32 cm. Lissa, (1905), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenformat M. 1.

Baron, Paul, Spezial-Karte des Kreises Krotoschin in 5fachem Farbendr. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1 : 125 000. 2. Aufl. 25,5 × 35 cm. Lissa, (1905), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenformat M. 1.

—, Paul, Spezial-Karte vom Kreise Lissa. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1 : 100 000. 2. verb. Aufl. 35 × 50 cm. Farbdr. Lissa, (1905), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenformat M. 1.

—, Paul, Spezial-Karte vom Kreise Obornik. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1 : 150 000. 2. verb. Aufl. 30,5 × 31 cm. Farbdr. Lissa, (1905), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenformat M. 1.

—, Paul, Spezial-Karte vom Kreise Pleschen. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1 : 100 000. 3. Aufl. 36 × 31 cm. Farbdr. Lissa, (1905), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenformat M. 1.

—, Paul, Spezial-Karte des Kreises Posen-Ost in 5 fachem Farbendr. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1 : 125 000. 2. Aufl. 29 × 33 cm. Lissa, (1905), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenformat M. 1.

—, Paul, Karte d. Kreise Posen-Stadt-Kreis, Posen-Ost u. Posen-West, entworfen nach den Generalstabskarten der königl. preuss. Landes-Aufnahme. 1 : 50 000. 96,5 × 119 cm. Farbdr. Lissa, (1905), F. Ebbecke. M. 12. Auf Leinw. m. Stäben M. 15.

—, Paul, Spezial-Karte vom Kreise Schmiegel in 5 fachem Farbendr. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1 : 125 000. 3. verb. Aufl. 32,5 × 26 cm. Lissa, (1905), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenformat M. 1.

—, Paul, Spezial-Karte des Kreises Schroda in 5 fachem Farbendr. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1 : 150 000. 2. Aufl. 32 × 26 cm. Lissa, (1905), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenformat M. 1.

—, Paul, Spezial-Karte des Kreises Schubin in 5 fachem Farbendr. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1 : 150 000. 2. Aufl. 27 × 35,5 cm. Lissa, (1905), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenformat M. 1.

—, Paul, Spezial-Karte des Kreises Schwerin a. W. in 5 fachem Farbendr. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1 : 100 000. 30 × 40 cm. Lissa, (1905), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenformat M. 1.

—, Paul, Spezial-Karte des Kreises Witkowo in 5 fachem Farbendr. Rev. v. den zuständ. Behörden. 1 : 100 000. 26 × 49 cm. Lissa, (1905), F. Ebbecke. M. 0,50. Auf Leinw. in Taschenformat M. 1.

—, Paul, Special-Karte vom Waldenburger- u. Eulen-Gebirge. 1 : 75 000. 64,5 × 55,5 cm. Lith. Schweidnitz, (1905), G. Brieger. M. 0,60.

—, Paul, Touristen-Karte des Riesen- u. Iser-Gebirges. (Umschlag: Wegekarte vom Riesen- u. Isergebirge m. den Farbenmarkiergn. der Touristenwege.) 1 : 100 000. 43,5 × 73 cm. Farbdr. Schweidnitz, (1905), (G. Brieger). M. 0,30.

—, Paul, u. E. **Marotzke**, Wandkarte des Kreises Kolmar, entworfen nach den neuesten Hilfsquellen. 1 : 40 000. 124 × 122,5 cm. Farbdr. Lissa, (1905), F. Ebbecke. M. 12. Auf Leinw. m. Stäben M. 15.

Behrens, Frdr., Umgebungskarte v. Posen. (Stadtkreis Posen u. Kreise Posen-Ost u. -West.) Neueste Ausg. 1 : 100 000. 46 × 57,5 cm. Farbdr. Lissa, (1904), F. Ebbecke. M. 1. Auf Leinw. in Taschenformat M. 1,80.

Danzig, Amtliche Entfernungs- u. Reisekarte des Reg.-Bez. —. Nach amtl. Ermittelgn. u. unter Benutzg. der Generalstabskarte u. der Messtischblätter bearb. im J. 1903 im Katasterbüreau der königl. Regierg. zu Danzig. Ungefährer Mafsstab 1 : 75 000. Farbdr. Kreis Berent 50,5 × 81,5 cm. Mit 1 Bl. Text. M. 2. — Kreis Carthaus. 51 × 83 cm. Mit 1 Bl. Text. 43 × 26 cm. M. 2,50. — Kreis Dirschau. 52,5 × 43 cm. Mit 1 Bl. Text. M. 1,50. — Kreis Elbing. 65 × 74 cm Mit 1 Bl. Text. M. 2,50. — Kreis Marienburg. 60,5 × 62 cm. Mit 1 Bl. Text. M. 2. — Kreis Pr. Stargard. 61 × 70 cm. Mit 1 Bl. Text. M. 2. Leipzig, (1905), Mittelbach.

Dilcher, H., u. Chr. **Wächter**, Schulwandkarte des Reg.-Bez. Wiesbaden. 1 : 100 000. 156 × 104 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1904), Kesselring. Auf Leinw. m. Stäben M. 20.

Düren, Karte zur Heimatskunde des Kreises —. 1 : 160 000. 20 × 22,5 cm. Nebst Karte des Reg.-Bez. Aachen. 1 : 500 000. (Auf der Rückseite.) 26 × 19,5 cm. Farbdr. Düren, (1905), W. Solinus. M. 0,20.

Ebbecke's neue Verkehrskarten. Nr. 1. Prov. Posen. Rev. u. ergänzt v. den königl. Eisenbahndirektionen Posen u. Bromberg u. dem Prov.-Büreau f. Kleinbahnen in Posen. 1 : 600 000. 17. Aufl. 41,5 × 38,5 cm. M. 0,30. Auf Leinw. M. 0,80. — 2. Prov. Ostpreussen. Rev. u. ergänzt v. der königl. Eisenbahndirektion Königsberg. 1 : 600 000. 12. Aufl. 48,5 × 37 cm. M. 0,30. Auf Leinw. M. 0,80. — 3. Prov. Westpreussen. Rev. und ergänzt v. den königl. Eisenbahndirektionen Bromberg u. Danzig. 1 : 600 000. 11. Aufl. 41 × 44 cm. M. 0,30. Auf Leinw. M. 0,80. — 4. Prov. Pommern. Rev. u. ergänzt v. den königl. Eisenbahndirektionen Stettin u. Danzig. 1 : 600 000. 12. Aufl. 40,5 × 62 cm. M. 0,30. Auf Leinw. M. 0,80. — 5. Prov. Schlesien. Rev. u. ergänzt v. den königl. Eisenbahndirektionen Breslau u. Kattowitz 1 : 600 000. 20. Aufl. 39 × 61,5 cm. M. 0,30. Auf Leinw. M. 0,80. — 6. Prov. Brandenburg. Rev. u. ergänzt v. den zuständ. Behörden. 1 : 600 000. 8. Aufl. 39 × 55 cm. M. 0,30. Auf Leinw. M. 0,80. — 7. Nordöstliches Deutschland. Rev. u. ergänzt v. den königl. Eisenbahndirektionen u. anderen zuständ. Behörden. 1 : 600 000. 6. Aufl. 48 × 79 cm. M. 0,50. Auf Leinw. M. 1,50. — 8. Prov. Schleswig-Holstein m. Hamburg, Lübeck, Bremen. Rev. u. ergänzt v. den zuständ. Behörden. 1 : 600 000. 7. Aufl. 42,5 × 53 cm. M. 0,30. Auf Leinw. M. 1. [Aus: „Dr. W. Koch u. C. Opitz, Eisenb.- u. Verkehrs-Atlas."] Farbdr. Lissa, (1905), F. Ebbecke.

Flemming's, Carl, Neue Kreiskarten. 1 : 150 000. 1. Blatt. Stadt- u. Landkreis Liegnitz. 2. Aufl. 28 × 33 cm. M. 0,60. — 29. Blatt. Kreise Reichenbach u. Frankenstein. 2. Aufl. 46,5 × 39 cm. M. 0,80. — 34. Blatt. Kreis Neisse. 2. Aufl. 30 × 38,5 cm. M. 0,60. — 68. Blatt. Die Kreise Weissenfels, Naumburg u. Zeitz. 1 : 100 000. 47 × 61 cm. M. 1. Glogau, 1905, C. Flemming.

Gaebler, Ed., Volksschul-Atlas f. die preussische Prov. Posen, m. besond. Berücksicht. der Heimats- u. Vaterlandskunde. 8. Aufl., verm. durch e. illustr. Heimatskunde der Provinz. Der Gesamtaufl. 464—468. Taus. 20 farb. Kartens. m. 7 pag. Text u. Text auf dem Umschlag. Lissa, (1905), F. Ebbecke. M. 0,40.

—'s, Eduard, Wandkarte der Prov. Posen. 2., v. Fr. Behrens durchgeseh. u. ergänzte Aufl. 1 : 150 000. 6 Blatt. Je 62 × 82 cm. Farbdr. Lissa, (1905), F. Ebbecke. M. 14. Auf Leinw. m. Stäben M. 20.

—'s, Eduard, Wandkarte vom Königr. Preussen, politisch für den Schulgebrauch. 1 : 600 000. 4. Aufl. 4 Blatt je 64 × 99,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 12. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 18.

—, Eduard, Schulwandkarte der Prov. Hannover. 1 : 150 000. 3. durchgeseh. Aufl. 6 Blatt je 101 × 76 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 12. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 18.

—'s, Eduard, Schulwandkarte der Rheinprovinz. 1 : 150 000. 2. verb. Aufl. 6 Blatt je 69 × 78 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 12. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben. M. 18.

—'s, Eduard, Schul-Wandkarte der Prov. Schlesien. 1 : 300 000. 4. Aufl. 4 Blatt je 47 × 69 cm. Farbdr. Neustadt O./Schles., (1905), Frz. Heinisch. M. 6. Auf Leinw. m. Stäben M. 12.

Gosewisch, H., Kölner Schulatlas. Auf Grund der neuesten Aufl. v. Keil u. Riecke: Deutscher Schulatlas auf Veranlassg. der Kölner Schulbehörde bearb. 48 Hauptkarten mit zahlreichen Nebenkarten u. grossem Plane v. Cöln a. Rh. in 6 facher Kartengrösse. 47 farb. Kartens. Leipzig, (1905), Th. Hofmann. M. 1. Kart. M. 1,20. Geb. M. 1,50. 4.

Handtke, F., Prov. Ostpreussen. 1 : 475 000. 35. Aufl. 73,5 × 57,5 cm. Farbdr. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 3.) Glogau, (1905), C. Flemming. M. 1.

—, F., Prov. Pommern. 1 : 520 000. 27. Aufl. 57,5 × 78 cm. Farbdr. (Carl Flemming's Generalkarten. Nr. 6.) Glogau, (1905), C. Flemming. M. 1.

Hofacker, A., Topographische Karte des Kreises Grevenbroich. Im Auftrage des Kreisausschusses nach den Generalstabs-Karten, den Kataster-Karten u. anderen Materialien bearb. 1 : 25 000. 37,5 × 60 cm. Stahlst. u. kolor. Grevenbroich, 1898, M. Istas. M. 0,75. Auf Leinw. in Futteral M. 1,25

Kunze's, Otto, Neueste Karte vom Kreise Sorau u. Stadtkreise Forst (Lausitz). 1 : 150 000. 33 × 44,5 cm. Farbdr. Forst i. L., (1905), Otto Kunze. M. 0,75.

Langhans, Paul, Karte der Provv. Posen u. Westpreussen unter besond. Berücksicht. der Ansiedelungsgüter u. Ansiedelungen, Staatsdomänen u. Staatsforsten nach dem Stand vom 1. VII. 1905. (Nationalitäten- u. Ansiedlungskarte v. Westpreussen u. Posen. [Tätigkeit der kgl. Ansiedelungs-Kommission 1886—1905.]) Auf Grnnd amtl. Angaben entworfen. Auf Vogels Karte des Deutschen Reiches in 1 : 500 000. [Aus: „Deutsche Erde."] 8. (erweit.) Aufl. 84 × 58 cm. Farbdr. Gotha, (1905), J. Perthes. M. 2.

Liebenow's, W., Karte der Prov. Ost-Preussen als besonderer Abdr. aus der Karte v. Mittel-Europa. 1 : 300 000. 105,5 × 78 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. In Decke M. 6. Auf Leinw. in Taschenform. M. 9. M. Stäben M. 10.

—'s, W., Spezial-Karte der Prov. Schlesien m. angrenzenden Länderteilen, als besond. Abdr. der Karte v. Mittel-Europa. Neu bearb. v. Hans Ravenstein. 1 : 300 000. 84,5 × 132 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. In Decke M. 8. Auf Leinw. in Decke M. 12. M. Stäben M. 15.

—s', W., Specialkarte des Reg.-Bez. Allenstein, f. Reise, Büreau u. Verkehr. 1 : 300 000. (Volksausg. Neu bearb. auf Grund offizieller Unterlagen v. Hans Ravenstein.) 41 × 78 pag. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. M. 1,50.

—'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Gumbinnen, f. Reise, Büreau u. Verkehr. 1 : 300 000. (Volksausg. Neu bearb. auf Grund offizieller Unterlagen v. Hans Ravenstein.) 78,5 × 43,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. M. 1,50.

—'s, W., Specialkarte des Reg.-Bez. Königsberg, f. Reise, Büreau u. Verkehr. 1 : 300 000. Volksausg. Neu bearb. auf Grund offizieller Unterlagen v. Hans Ravenstein.) 61,5 × 56 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. M. 1,50.

Lohmann, W., Touristenkarte v. der „Harburger Schweiz" (Haake, Emme, Rosengarten). 1 : 25 000. 4. Aufl. 39,5 × 48 cm. Farbdr. Harburg, (1905), G. Elkan. M. 0,60.

Ludt, A., Handkarte des Kreises Merzig. Für den Schul- u. Privatgebrauch bearb. u gezeichnet unter Benutzg. seiner Wandkarte des Kreises u. der v. der königl. Kataster-Inspektion zu Trier hrsg. Entfernungs- u. Reisekarte des Kreises. 1 : 80 000. 36,5 × 44 cm. Farbdr. Trier, (1905), F. Lintz. M. 0,75. Auf Leinw. M. 1,35. M. Stäben M. 1,60.

—, A., Handkarte des Stadt- u. Landkreises Trier. Für den Schul- u. Privatgebrauch bearb. 1 : 100 000. 48 × 49 cm. Farbdr. Trier, (1905), F. Lintz. M. 1. Auf Leinw. M. 1,60. M. Stäben M. 1,80.

Magdeburg, Amtliche Karte des Gaues 18 (—) des deutschen Radfahrer-Bundes. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen, unter Mitwirkg. der Gauverbände des deutschen Radfahrerbundes u. d. Consulate der allgem. Radfahrer-Union bearb. u. hrsg. 1 : 300 000. (Neue Ausg.) 78 × 65,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral M. 2,50.

Mende's, Alfr., Grosser Verkehrs-Plan. Berlin u. seine Vororte. Umfassend 772½ Quadratkilometer. (Beilage f. d. Berliner Adressbuch 1905.) 1 : 27 300. 89 × 120 cm. Mit Text. 32 pag. Berlin, A. Mende. M. 3. Auf Leinw. in Taschenform M. 7. M. Leisten od. auf Pappe M. 8.

Mende's, Alfr., Neue Karte der südöstlichen Vororte Berlins bis Köpenick und Grünau reichend. 1 : 27 300. 62,5 × 68 cm. Farbdr. Berlin, (1905), A. Mende. M. 1,10

—'s, Alfr., Neue Karte der südwestlichen Vororte Berlins bis Teltow u. Stahnsdorf reichend. 1 : 27 300. 67 × 71,5 cm. Farbdr. Berlin, (1905), A. Mende. M 1,10.

—, Alfr., Taschen-Atlas v. Berlin u. seinen Vororten. Mit 1 Uebersichtskarte, e. aus 84 Sektionen besteh. Spezialkarte u zahlreichen Verzeichnissen. Bearb., gezeichnet u. hrsg. v. A. Ewan u. A. Mende. 153 pag. Berlin, (1904), A. Mende 2 farbig (Ausg. C.) M. 0,30. — 8 farbig (Ausg. B) kart. M 0,75. — (Ausg A.) geb. in Leinw. M. 1,50.

—, Alfr., Taschen-Atlas v. Potsdam u. Umgebung. System Ewan u. Mende. Mit 1 Übersichtskarte, e. aus 98 Sektionen besteh. Spezialkarte u. mehreren Verzeichnissen. Bearb., gezeichnet u. hrsg. v. A. Ewan u A. Mende. 30 pag. Berlin, (o. J.), A. Mende. M. 1.

Mittelbach, Neueste Specialkarte der Prov. Brandenburg zum Hand- u. Büreaugebrauch. 1 : 300 000. 86 × 114,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), Mittelbach. M. 1,75.

—, Neueste Specialkarte der Prov. Rheinland zum Hand- u. Büreaugebrauch. 1 : 300 000. 111 × 71,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), Mittelbach. M. 1,50.

—, Neueste Specialkarte der Prov. Westfalen zum Hand- u. Büreaugebrauch. 1 : 300 000. 73 × 83 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), Mittelbach. M. 1,50.

—, Strassenprofilkarte f. Rad- u. Motorfahrer v. Breslau — Liegnitz — Schweidnitz — Waldenburg. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen, unter Mitwirkg. der Gauverbände des deutschen Radfahrerbundes u. d. Consulate der allgem. Radfahrer-Union bearb. u. hrsg. 1 : 300 000. 42 × 58 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral M. 1,75.

—, R., Amtliche Rad- u. Motorfahrer-Karte v. Oberschlesien (Gau 37) nebst weiterer Umgebung, bearb. unter Mitwirkg. des Gauvorstandes. Nach den neuesten offiziellen Unterlagen, unter Mitwirkg. der Gauverbände des deutschen Radfahrerbundes u. der Consulate der allgem. Radfahrer-Union bearb. u. hrsg. 1 : 300 000. 55,5 × 67 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), Mittelbach. Auf Leinw. in Futteral M. 2.

—, R., Neueste Specialkarte vom Riesengebirge. Offizielle Karte des Schneeschuhläuferverbandes „Riesengebirge", unter Mitwirkg. der Hauptvorstände des deutschen u. österreich. Riesengebirgsvereins anlässlich ihres 25jähr. Bestandes bearb. u. hrsg. 1 : 50 000. 77 × 73 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), Mittelbach. M. 1,50.

Müller, Gust., Reisekarte der Insel Rügen, nach den neuesten amtl. Aufnahmen u. eigenen Erkundiggn. bearb. 1 : 125 000. 5. rev. Auflage. 44,5 × 41,5 cm. Farbdr. Stettin, (1905), A. Schuster. M. 0,50. Auf Leinw. M. 1,25.

—, Gust., Touristenkarte f. das Ostsee-Gebiet Rügen - Swinemünde - Stettin. Nebst Übersichtskarte Berlin - Kopenhagen u. e. kolor. Flaggenkarte. 1 : 300 000. 2. Aufl. 52,5 × 47 cm. Farbdr. Stettin, (1901), A. Schuster. M. 0,75.

—, Gust., Wander-Karte f. Jasmund auf Rügen (Crampass-Sassnitz, Stubbenkammer, Lohme) in vierfachem Farbendr. Nach amtl. Quellen u. eigenen Erkundgn. bearb. 1 : 25 000. 53 × 50,5 cm. Stettin, 1905, A. Schuster. M. 0,75. Auf Leinw. M. 1,25.

Oppeln, Amtliche Entfernungskarten des Reg.-Bez. —. 1 : 75 000. Im Auftrage des königl. Regierungs-Präsidenten hergestellt auf Grund der gedruckten Karten der königl. Landesaufnahme durch die königl. Katasterverwaltung des Regierungsbezirks. Nr. 3. Kreis Falkenberg. 56 × 69 cm. M. 1. — 5. Kreis Grottkau. 64 × 59,5 cm. M. 1. — 10. Kreis Neisse. 56 × 77,5 cm. M. 1. — 11. Kreis Neustadt. 60,5 × 80,5 cm. M. 1. — 12. Kreis Oppeln. 75 × 102 cm. M. 1,50. — 14. Kreis Ratibor. 61 × 79,5 cm. M. 1. Autogr. Breslau, (1905), W. G. Korn.

Posen, Amtliche Entfernungs- u. Reisekarte des Reg.-Bez. —. Nach amtl. Ermittelgn. u. unter Benutzg. der Messtischblätter der Landesaufnahme bearb. im J. 1904 durch die Katasterverwaltg. der königl. Regierg. zu Posen. Ungefährer Mafsstab 1 : 75 000. Farbdr. Kreis Birnbaum. 43 × 53,5 cm. M. 1,50. — Kreis Bomst. 60 × 70 cm. M. 2. — Kreise Fraustadt u. Lissa. 45 × 80 cm. M. 2. — Kreis Meseritz. 60 × 73 cm. M. 2. — Kreise Neutomischel u. Grätz. 55,5 × 68 cm. M. 1,50. — Kreis Obornik. 66,5 × 72 cm. M. 2. — Kreis Samter. 76,6 × 76 cm. M. 2. — Kreise Schmiegel u. Kosten. 60,5 × 76 cm. M. 2. — Kreis Schwerin. 40,5 × 55 cm. M. 1,50. Leipzig, (1905), Mittelbach.

Ravenstein's, Hans, Radfahrer- u. Automobilkarte f. den Reg.-Bez. Breslau m. den schlesischen Gebirgen. Bearb. m. Zugrundelegg. der W. Liebenow'schen Karte v. Mittel-Europa. Sonder-Ausg. der offiziellen Karte des deutschen Radfahrer-Bundes u. des deutschen Automobil-Verbandes. 1 : 300 000. 69 × 64 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. Auf Leinw. in Futteral M. 3.

—'s, Hans, Radfahrer- u. Automobilkarte f. d. Reg.-Bez. Liegnitz sowie die Umgegend v. Görlitz u. Zittau. Bearb. m. Zugrundelegg. der W. Liebenow'schen Karte v. Mittel-Europa. Sonder-Ausg. der offiziellen Karte des deutschen Radfahrer-Bundes u. des deutschen Automobil-Verbandes. 1 : 300 000. 79,5 × 58,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. Auf Leinw. in Futteral M. 3.

—'s, Hans, Radfahrer- u. Automobilkarte f. den Reg.-Bez. Oppeln, sowie Teile des Sudeten-Gebirges. Bearb. m. Zugrundelegg. der W. Liebenow'schen Karte v. Mittel-Europa. Sonder-Ausg. der offiziellen Karte des deutschen Radfahrer-Bundes u. des deutschen Automobil-Verbandes. 1 : 300 000. 53,5 × 65 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. Auf Leinw. in Futteral M. 2,50.

—'s, Ludwig, Touristenkarte vom Taunus m. Rhein- u. Lahn-Thal f. Reise, Büreau u. Verkehr, m. allen Orten, Bahnen, Strassen, Flüssen u. politischen Abgrenzungen. Volks-Ausg. 1 : 170 000. 44,5 × 56 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. M. 1.

Rheinisch-westfälischer Industriebezirk, Karten üb. Geologie, Topographie u. Besitzverhältnisse im —. Aus dem Sammelwerk: Die Entwickelung des niederrheinisch-westfäl. Steinkohlen-Bergbaues in der 2. Hälfte des 19. Jahrh. 18 farb. Taf. Berlin, (1905), J. Springer. In Leinw.-Mappe M. 25.

Roemer, K., Schulhandkarte des Reg.-Bez. Düsseldorf. 1 : 400 000. 28 × 26,5 cm. Farbdr. Essen, (1905), G. D. Baedeker. M. 0,20.

Rügen, Karte der Insel —. [Aus: „Grieben's Reiseführer."] 1 : 125 000. 45,5 × 41 cm. Farbdr. Berlin, 1904 u. 1905, A. Goldschmidt. In Mappe M. 0,50.

Saran's, Herm., wohlfeile Touristenkarten. Die Inseln Usedom u. Wollin. 1 : 125 000. Je 64,5 × 51 cm. Farbdr. I. Mit den Seebädern Karlshagen, Zinnowitz, Kosserow, Bansin, Heringsdorf, Swinemünde, Osternothhafen, Misdroy u. Neuendorf. Nebst 2 Spezialkarten der Waldgebiete Swinemünde, Heringsdorf, Zinnowitz. 1 : 35 500, sowie Ortsplänen v. Swinemünde, Ahlbeck u. Heringsdorf. 1905. — II. Mit den Seebädern Zinnowitz, Kosserow, Bansin, Heringsdorf, Swinemünde, Misdroy, Neuendorf u. Dievenow, nebst 3 Spezialkarten der Waldgebiete von Misdroy bis Dievenow (1 Hauptkarte u. 2 Anschlusskarten). 1 : 35 500 u. e. Ortsplan v. Misdroy. 1904. Stettin, Herm. Saran. à M. 0,60.

Sauerland, Höhenschichtenkarte vom —, Siegerland u. Wittgenstein in Schichten von 50 zu 50 m. 1 : 100 000. Blatt 2. Siegen. 37,5 × 48,5 cm. Farbdr. Eisenach, (1905), H. Kahle. M. 1,50. Auf Leinw.-Pap. M. 2.

Schaffnit's Neue Verkehrs-Karte v. Westfalen u. Hessen-Nassau. [Aus: „W. Koch u. C. Opitz, Eisenbahn- u. Verkehrs-Atlas."] 1 : 600 000. 3. Aufl. 47,5 × 50 cm. Farbdr. Düsseldorf, (1905), C. Schaffnit. M. 0,30.

Schlesisches Gebirge, Karte des —. Beilage der Schlesischen Zeitung. 1 : 150 000. 83 × 95,5 cm. Farbdr. Breslau, (1905), (W. G. Korn). M. 1,50.

Statistischer Atlas für den Preussischen Staat. Bearbeitet im Königlich Preussischen Statistischen Bureau. Nebst Tabellen und Übersichten. 2 Bde. VIII-151 pag. u. 19 pag. 116 †. (Festschrift des Königlich Preussischen Statistischen Bureaus zur Jahrhundertfeier seines Bestehens. Bd. 2 u. 3.) Berlin, 1905.

Stettin's weitere Umgebung bis Heringsdorf, Stargard, Schwedt, Prenzlau. Grosse Ausg. 1 : 140 000. Farbdr. 75 × 56 cm. Mit Text auf dem Umschlag. Stettin, 1900, H. Saran. M. 1.

Straube, Jul., Offizielle Wegekarte vom Jeschken-, Riesen- u. Isergebirge (Zittau — Reichenberg — Jeschken — Schneekoppe) m. der verschiedenfarbigen Bezeichnung der farbig markierten Wege. Im Auftrage des dtsch. Gebirgsverein f. das Jeschken- u. Isergebirge gezeichnet u. hrsg. 1 : 150 000. Ausg. B. 27,5 × 45,5 cm. Farbdr. Nebst alphabet. Namens-Verzeichnis. 10 pag. Berlin, (1905), J. Straube. M. 0,30.

—'s, Jul., Offizielle Wegekarte vom Riesen- u. Isergebirge von Haindorf bis Adersbach m. der verschiedenfarbigen Bezeichnung der farbig markierten Wege. Im Auftrage des deutschen u. österreich. Riesengebirgs-Vereins gezeichnet u. hrsg. 1 : 150 000. 16. Aufl. 27 × 44 cm. Farbdr. Nebst alphabet. Namen-Verzeichnis. 10 pag. Berlin, (1905), J. Straube. M. 0,30.

—, Jul., Spezialkarte der Umgegend v. Oranienburg, Birkenwerder, Lehnitz, Velten, Kremmen. 1 : 60 000. 39,5 × 49,5 cm. Farbdr. Berlin, (1905), J. Straube. M. 0,75.

—, Jul., Spezialkarte v. Rheinsberg u. Umgegend (Gransee, Fürstenberg, Wesenberg). 1 : 60 000. 58,5 × 46,5 cm. Farbdr. Berlin, (1905), J. Straube. M. 1.

Taunus, Karte der m. Farbenzeichen versehenen Wege im westlichen —. Hrsg. vom Wiesbadener Rhein- u. Taunus-Club. 1 : 100 000. 11. verm. u. verb. Aufl. 15—19 000. 34 × 43 cm. Farbdr. Wiesbaden, (1905), (Moritz & Münzel). Anf Leinw. M. 1.

Usedom u. **Wollin**, Karte der Ostseeküste der Inseln — in 4 Blättern bearb. in der kartograph. Abteilg. der kgl. preuss. Landesaufnahme. 1 : 35 000. 1. Blatt. Zinnowitz. — 2. Swinemünde. Je 59 × 59 cm. Farbdr. Berlin, (1905), (R. Eisenschmidt). à M. 0,75.

Wanderkarte des hannoverschen Touristen-Vereins, umfassend; Deister, Osterwald, Süntel, Weserberge, Brückeberge u. s. w. 1 : 100 000. 2. verb. Aufl. 38,5 × 53,5 cm. Farbdr. Nebst Touren-Zusammenstellg. 20 pag. Hannover, (1905), F. Wehdemann. M. 0,75.

Wollweber, V., Karte vom Stadt- u. Landkreis Frankfurt a. M., f. die Heimatkunde gez. 1 : 110 000. 28,5 × 29,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), Kesselring. M. 0,15. Auf Leinw. M. 0,30.

—, V., Schulhandkarte der preuss. Prov. Hessen-Nassau. 1 : 643 000. 33 × 36 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), Kesselring. M. 0,20. Auf Leinw. M. 0,50.

—, V., Schulhandkarte vom preuss. Reg.-Bez. Kassel (Kurhessen). 1 : 643 000. 33,5 × 27,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), Kesselring. M. 0,20. Auf Leinw. M. 0,40.

—, V., Schulhandkarte vom preuss. Reg.-Bez. Wiesbaden (Nassau). 1 : 450 000. 34,5 × 25 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), Kesselring. M. 0,20. Auf Leinw. M. 0,40.

Wunder, Rob., Wirtschaftskarte. Sektion Hannover. 1 : 600 000. 40,5 × 50,5 cm. Farbdr. Braunschweig, (o. J.), R. Wunder. M. 1.

Wuppergebiet, Übersichtskarte der Hauptwege, Eisenbahnen u. s. w. im —e, als Führer durch das Bergische Land hrsg. v. Bergischen Landes-Verein. 1 : 50 000. 3., sehr verm. u. verb. Aufl. 55,5 × 55 cm. Lith. Lennep, 1905, R. Schmitz. M. 0,60.

Wupperthal, Übersichtskarte des —s nebst Umgebung bis zum Rhein u. zur Ruhr. (Zugleich Touristen-Karte f. Ausflüge nach dem Rhein u. der Ruhr.) 1 : 80 000. 9. ergänzte u. bericht. Aufl. 60 × 74 cm. Farbdr. Elberfeld, (1904), E. Loewenstein. M. 1,50.

ε. Sachsen.

Bomsdorff's, Th. v., Karte des Königr. Sachsen. Nachgetragen bis Frühjahr 1905. 16. Aufl. 1 : 260 000. 61,5 × 91 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), J. C. Hinrichs' Verl. M. 2,50. Auf Leinw. in Taschenformat M. 4,50.

Dresden, Garnisonumgebungskarte —. Hrsg. vom topogr. Büreau des königl. sächs. Generalstabes 1893. Einzelne Nachträge 1905. 1 : 100 000. 49 × 63 cm. Kpfdr. Dresden, 1905, (E. Engelmann's Nachf.). M. 3. Farbig M. 3,75. Aufzug M. 1.

Ebbecke's neue Verkehrskarten. Nr. 9. Königr. Sachsen. 1 : 600 000. Rev. u. ergänzt v. den zuständ. Behörden. 7. Aufl. 27 × 40,5 cm. M. 0,20. Auf Leinw. M. 0,60. [Aus: „Dr. W. Koch u. C. Opitz, Eisenbahn- u. Verkehrs-Atlas."] Farbdr. Lissa, (1905), F. Ebbecke.

Fritzsching, Paul, Spezial-Wanderkarte v. der Heimat. (Limbach — Burgstädt — Chemnitz — Hohenstein-E. — Penig — Waldenburg.) 1 : 50 000. 41 × 51 cm. Farbdr. Limbach, (1905), A. Stopp. M. 1,25.

Gaebler, Eduard, Handliche Orientierungskarten v. Leipzig. 1 : 125 000. 39,5 × 30,5 cm. Nebst Plänen der inneren Stadt u. der weiteren Umgebung auf dem Umschlag. Farbdr. Mit Text. Leipzig-Neustadt, (1904), E. Gaebler. M. 0,25.

—, Ed., Kleine Karte des Vogtlandes. Reichend von Zwickau bis Eger u. von Hof bis Schneeberg. 1 : 200 000. 2. Aufl. 39,5 × 29,5 cm. Farbdr. Plauen, (1905), R. Neupert jr. M. 0,30.

—, Eduard, Neueste Spezialkarte f. Leipzigs weitere Umgegend. 1 : 100 000. 30,5 × 29 cm. Farbdr. Leipzig-Neustadt, (1904), E. Gaebler. M. 0,20.

—, Eduard, Übersichtskarte (Umschlag: Touristen-Karte) der Umgegend v. Chemnitz. Burgstaedt — Frankenberg — Hohenstein — Ernstthal — Limbach — Lunzenau — Penig — Schellenberg — Stollberg — Thum — Zschopau — Zwönitz. Auf Grund der Generalstabskarten gezeichnet. 1 : 125 000. (4. verb. Aufl.) 47 × 40 cm. Farbdr. Chemnitz, (1905), B. Troitzsch Nachf. M. 0,60.

Geologische Spezialkarte des Königr. Sachsen. 1 : 25 000. Hrsg. vom königl. Finanzministerium. Bearb. unter der Leitg. v. Herm. Credner. Je 48,5 × 50,5 cm. Farbdr. Blatt 26. Liebertwolkwitz-Rötha, v. A. Sauer. 2. Aufl., neu bearb. v. C. Gäbert. 46 pag. 1905. — Blatt 77. Mittweida-Taura, v. J. Lehmann. 2. Aufl., neu bearb. v. E. Danzig. 73 pag. 1905. — Blatt 93. Meerane-Crimmitschau, v. Th. Siegert. 2. Aufl., neu bearb. v. Th. Siegert i. J. 1904. 24 pag. 1905. Leipzig, (W. Engelmann). à M. 2. Mit Erläutergn. à M. 3. Erläutergn. allein à M. 1.

Karte des Deutschen Reiches. Abtlg.: Königr. Sachsen. Hrsg. v. topogr. Bureau des königl. sächs. Generalstabes. Bl. 389. Halle. — 390. Leipzig. — 391. Oschatz. — 392. Grossenhain. — 393. Kamenz. — 394. Niesky. — 414. Zeitz. — 415. Borna. — 416. Döbeln. — 417. Dresden. — 418. Bischofswerda. — 419. Bautzen. — 420. Görlitz. — 440. Gera. — 441. Altenburg. — 442. Chemnitz. — 443. Dippoldiswalde. — 444. Königstein. — 445. Zittau. — 446. Hirschfelde. — 467. Greiz. — 468. Zwickau. — 469. Annaberg. — 470. Sayda. — 492. Hof. — 514. Wunsiedel. Je 29 × 34,5 cm. Kpfrst. Dresden, (E. Engelmann's Nachf.). à M. 1,50. Auf Leinw. à M. 1,80. Mit Handkolorit zu gleichen Preisen.

Leipzig, Garnisonumgebungskarte v. —. Hrsg. v. der Abteilg. f. Landesaufnahme des königl. sächs. Generalstabes 1905. 1 : 100 000. 43 × 55 cm. Kpfdr. Dresden, 1905, (E. Engelmann's Nachf.). M. 2. Farbig M. 2,60. Aufzug M. 0,80.

Mehlhose, A. G., Touristenkarte des Zittauer Gebirges. 3. Aufl., m. Unterstützg. des Verbandes der Oberlausitzer Gebirgsvereine völlig neu bearb. u. verb. 1 : 50 000. 33 × 43,5 cm. Zittau, (1905), W. Fiedler. M. 0,50. Auf Leinw. M. 0,80.

Mittelbach, Neueste Specialkarte vom Königr. Sachsen zum Hand- u. Bureaugebrauch. 1 : 300 000. 61,5 × 83,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), Mittelbach. M. 1,25.

Oberlausitz, Karte der sächsischen — u. der angrenzenden Teile Schlesiens u. Böhmens. 1 : 100 000. 50 × 66 cm. Farbdr. Zittau, (1905), A. Graun. M. 1,20. In Leinw.-Umschlag M. 1,45. Auf Leinw. M. 1,75.

Ortskarte des Königr. Sachsen. 1 : 250 000. Auf Veranlassg. der königl. Ministerien, sowie des evangelisch-luther. Landes-Consistorium nach amtl. Quellen bearb. Rev. 1905. 65,5 × 97,5 cm. Farbdr. Dresden, (1905), A. Urban. M. 4.

Topographische Karte des Königr. Sachsen. 1 : 25 000. Hrsg. durch das königl. Finanzministerium. Bearb. im topograph. Büreau des königl. Generalstabes. Sect. 66 u. 122. Dresden u. Elsterberg. Currentgestellt. Je 46,5 × 46,5 cm. — Sect. 75 u. 149. Langenleuba u. Blosenberg. Currentgestellt. Je 44,5 × 46,5 cm. Kpfrst. u. Farbdr. Dresden, (1905). (Leipzig, W. Engelmann.) à M. 1,50.

— des Königreich Sachsen. 1 : 25 000. Hrsg. durch das königl. Finanzministerium. Bearb. im topograph. Büreau des königl. Generalstabes. (Neue Aufnahme.) Sect. 21 (preuss. Messtischblatt 2688). 21 (2688). Strassgräbchen (sächs.). — Bernsdorf (preuss.). — 52. Pullnitz. — 53. Bischofswerda. — 67. Pillnitz. — 69. Neustadt. — 120. Fürstenwalde. Je 46,5 × 48.5 cm. — Sect. 35 u. 51. Königsbrück u. Radeberg. Je 46,5 × 48 cm. Kpfrst. u. Farbdr. Dresden, (1905). (Leipzig, W. Engelmann.) à M. 1,50.

ζ. Württemberg.

Eggler, Entfernungskarte vom Oberamts-Bez. Biberach a/Riss. 1 : 50 000. 64.5 × 78,5 cm. Farbdr. Nebst Kilometerzeiger. (1 Bl.) 67 × 49 cm. u. Text. 7 autogr. pag. Biberach, (1905), (Dorn). M. 2. 4.

Fahrenwaldt, C., Karte des Oberamts Rottenburg. Hrsg. unter Mitwirkg. des gemeinschaftl. Oberamts in Schulsachen. 1 : 25 000. 2 Blatt je 96,5 × 63,5 cm. Farbdr. Tübingen, 1904, F. Fues. Auf Leinw. m. Stäben u. lackiert M. 12,50.

Geologische Karte v. Württemberg. Bearb. im k. württ. statist. Landesamt. 1 : 1 000 000. 25 × 19,5 cm. Farbdr. Stuttgart, (1905), (H. Lindemann). M. 0,30.

Höhenkarte vom Königr. Württemberg. Bearb. im k. württ. statist. Landesamt. 1 : 1 000 000. 25 × 19,5 cm. Farbdr. Stuttgart, 1904, (H. Lindemann). M. 0,30.

Höhenkurvenkarte vom Königr. Württemberg. Hrsg. v. dem k. württ. statist. Landesamt. 1 : 25 000. Bl. 72 u. 100. Göppingen u. Deggingen. Je 47,5 × 52 cm. Kpfrst. u. Farbdr. Stuttgart, (1904), (H. Lindemann). à M. 1,50.

— vom Königr. Württemberg. Hrsg. v. d. k. württ. statist. Landesamt. 1 : 25 000. Bl. 41. Ötisheim. — 52. Bernbach. — 84. Kirchheim unter Teck. — 85. Weilheim an der Teck. — 98. Dettingen an der Ems. — 99. Wiesensteig. — 105. Freudenstadt. (Neue Ausg.) Nachträge bis 1905. — 179. Friedrichshafen. (II. Ausg.) Je 47,5 × 59 cm. Kpfrst. u. Farbdr. Stuttgart, 1905, (H. Lindemann). à M. 1,50.

Karte des Königr. Württemberg. Hrsg. v. dem k. statist. Landesamt. Ausschnitt aus der Generalstabskarte vom Königr. Württemberg. 1 : 200 000. Neckarkreis. 50,5 × 38,5 cm. Kpfrst. u. Farbdr. Stuttgart, 1904, (H. Lindemann). M. 1,20.

Liebenow's, W., Spezialkarte vom Königr. Württemberg nebst Hohenzollern f. Reise, Büreau u. Verkehr, m. allen Orten, Bahnen, Strassen, Flüssen u. politischen Abgrenzungen. Neu bearb. v. Hans Ravenstein. Volks-Ausgabe. 1 : 300 000. 81 × 58,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905), L. Ravenstein. M. 1,50.

Pforzheim. Karte des Württ. Schwarzwaldvereins. 1 : 50 000. 56 × 59 cm. *Aus dem Schwarzwald, Stuttgart,* 1905, 13.

Schwäbische Alb. Erweiterte Generalkarte der —. Hrsg. vom königl. württ. statist. Landesamt. 1 : 150 000. Blatt Ravensburg. 37 × 35 cm. Farbdr. Stuttgart, 1905, (H. Lindemann). M. 0,80.

Schwarzwaldverein, Neue Karte des württ. —s. 1 : 50 000. 1. Blatt. Pforzheim. — 3. Blatt. Wildbad-Calw. Je 47,5 × 52 cm. Farbdr. Stuttgart, (1905), (A. Bonz' Erben). à M. 1,50. Auf Leinw. à M. 2.

Stuttgart, Neue Touristenkarte, — u. weitere Umgebung. Mit Bewilligg. des kgl. statist. Landesamts, Stuttgart. 1 : 200 000. 40 × 49 cm. Farbdr. Stuttgart, (1904), P. Mähler. M. 1,20. Auf Leinw. M. 1,60.

Württemberg, Karte des Königr. — in 4 Blättern. 1 : 200 000. Hrsg. vom kgl. statist. Landesamt. Bl. I. Neckarkreis. 50,5 × 38 cm. — II. Schwarzwaldkreis. 57 × 55 cm. Stuttgart, 1904, (H. Lindemann). à M. 1,40.

—, Übersichtskarte des Königr. — hrsg. v. dem k. statist. Landesamt. 1905. Bearb. von Finckh. 1 : 400 000. 69 × 51 cm. Farbdr. Stuttgart, (H. Lindemann). M. 1,20. Auf Leinw. M. 2.

η. Die übrigen Staaten.

Baade, Heinr., Topographische Specialkarte der Grossherzogtümer Mecklenburg-Schwerin u. Mecklenburg-Strelitz, auf Grundlage der Karte des Deutschen Reiches gezeichnet. 1 : 200 000. 4 Blatt. Je 51 × 59 cm. Farbdr. Rostock, (1905), C. J. E. Volckmann. M. 3. Auf Leinw. m. Stäben M. 8.

Baden, Geologische Spezialkarte des Grossherzogt. —, hrsg. v. d. grossherzogl. bad. geolog. Landesanstalt. 1 : 25 000. Farbdr. Mit Erläuterungen. Blatt 21. Mannheim v. H. Thürach. 2. Aufl. 47,5 × 51,5 cm. 24 pag. m. 1 Zinkogr. 1905. — Blatt 45. Graben v. H. Thürach. 34 pag. 1904. — Blatt 49. Schluchtern v. K. Schnarrenberger. 12 pag. 1904. — Blatt 53. Bretten v. K. Schnarrenberger. Mit 1 Zinkogr. 25 pag. 1904. Je 48 × 53 cm. Heidelberg, C. Winter Verl. à M. 2.

Braunschweig, Topographische Landeskarte des Herzogt. —. Hrsg. v. der herzogl. Landesaufnahme. 1 : 10 000. 8 Blatt. Kpfrst. u. Farbdr. Bündheim. 69,5 × 89 cm. 1903. — Gross-Denkte. 55,5 × 56 cm. 1902. — Gross Vahlberg. 55,5 × 56 cm. 1902. — Bad Harzburg. 79,5 × 90 cm. 1903. — Oker. 69,5 × 79 cm. 1903. — Romkerhalle. 79,5 × 80 cm. 1903. — Thiede. 56 × 56 cm. 1903. — Wolfenbüttel. 55,5 × 55,5 cm. 1903. Braunschweig, (G. C. E. Meyer sen.). à M. 1.

Bürkel, Karl Rud., Wandkarte des Kreises Karlsruhe. 1 : 50 000. Ausgaben m. ausgeschriebenen od. abgekürzten Ortsnamen. Je 2 Blatt je 64,5 × 112 cm. Farbdr. Karlsruhe, 1900, F. Gutsch. Auf Leinw. à M. 10.

Heberer, F., Übersichtskarte der Umgegend v. Darmstadt. 5. verb. Aufl., bearb. v. C. Schmidt. 1 : 30 000. 53 × 50 cm. Farbdr. Darmstadt, (1904), A. Bergsträsser. Auf Leinw.-Pap. in Futteral M. 2.

Klosterlausnitz, Weg-Karte (Umschlag: Wegekarte) f. die Umgegend v. —. 1 : 37 500. 45 × 49,5 cm. Farbdr. Klosterlausnitz (Thür.), (1899), Verkehrsausschuss. M. 0,50.

Liebenow's, W., Spezialkarte vom Grossherzogt. Baden, f. Reise, Büreau u. Verkehr, m. allen Orten, Bahnen, Strassen, Flüssen u. politischen Abgrenzungen. Neu bearb. v. Hans Ravenstein. Volks-Ausg. 1 : 300 000. 88 × 61,5 cm. Farbdr. Frankfurt a. M., (1905). L. Ravenstein. M. 1,50.

Rostocker Heide, Karte der — nebst Umgebung. Gezeichnet auf Grundlage der Messtischblätter u. Forstkarten. 1 : 25 000. 3. verb. Aufl. 46,5 × 61,5 cm. Farbdr. Rostock, (1905), G. J. E. Volckmann. M. 0,60.

Sachsen-Altenburg, Neueste Spezialkarte des Ostkreises des Herzogt. —. 2. Aufl. 1 : 70 000. 57 × 69,5 cm. Farbdr. Altenburg, (1904), O. Bonde. M. 0,75.

Schwarz, W., u. E. **Wollweber**, Schülerhandkarte des Grossherzogt. Baden. 1 : 856 000. 3. Aufl. 34,5 × 27 cm. Farbdr. Freiburg i. B., (1905), Herder. M. 0,25.

Schwarzwaldverein, Karte des badischen —s. 1 : 50 000. II. Blatt. Baden-Achern. 3. Auflage. 62 × 77,5 cm. Kpfrst. u. Farbdr. Karlsruhe, (1905), (Müller & Gräff). M. 3,20. Auf Leinw. M. 3,50.

Vogelsberg, Neue Touristenkarte vom — m. Wegmarkierungen. Hrsg. v. Vogelsberger Höhen-Club. 1 : 80 000. 34,5 × 45 cm. Farbdr. Nebst genauem Routenverzeichnis. XVI pag. Giessen, (1905), E. Roth. M. 0,60. Auf Leinw. M. 1.

Wilke, Th., Karte der Grossherzogtümer Mecklenburg (Schwerin u. Strelitz). 1 : 750 000. 6. Aufl. 26 × 36,5 cm. Farbdr. Güstrow, (1905), Opitz & Co. M. 0,10.

Wunder, Rob., Übersichtskarte vom Elm. 1 : 35 000. 46,5 × 65,5 cm. Farbdr. Braunschweig, (o. J.), R. Wunder. M. 1.

—, Rob., Wanderkarten. Bad Harzburg. 1 : 25 000. 21 × 16,5 cm. Farbdr. Braunschweig, (o. J.), R. Wunder. M. 0,30.

—'s, Rob., Wanderkarten. Lichtenberg. 1 : 25 000. 18 × 14 cm. Farbdr. Braunschweig, (o. J.), R. Wunder. M. 0,30.

C. Österreich-Ungarn.

(Einschl. Occupationsgebiet und Liechtenstein.)

(Vergl. auch: Alpen.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Atz, Karl, u. Adelgott **Schatz**, Der deutsche Anteil des Bist. Trient. Topographisch-historisch-statistisch u. archäologisch beschrieben u. hrsg. III. Bd. Das Dekanat Sarntal, Klausen u. Kastelrut. 308 pag. Bozen, (1905), A. Auer u. Co. M. 4.

Bachmann, Joh., Das Egerland u. seine Bewohner. pag. 137—152. (Sammlung gemeinnütziger Vorträge. Hrsg. vom deutschen Vereine zur Verbreitg. gemeinnütz. Kenntnisse in Prag. Nr. 325.) Prag, 1905, (J. G. Calve). M. 0,20.

Bezdek, Josef, Aus den Marmaroser Gebirgen. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1905, **33**, *Abrégé*, 119—122.

Boegan, Eug., Grotte e caverne presso Monfalcone. *Alpi Giulie, Triest*, 1905, **10**, 43—48.

Chélard, Paul, La Dalmatie. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 3—9. ††.

Cholnoky, Eugen v., Die wissenschaftliche Erforschung des Alföld. *Földr. Közl., Budapest*, 1904, **32**, 456—461. [Ungarisch.]

Chrościński, Michał, Opisanie ciekawe gór Tatrów [Beschreibung des Tatragebirges]. (Herausgegeben von St. Eljasz-Radzikowski.) 78 pag. Kraków, 1905, Gebethner.

Coelln, Ernst von, Steirische Höhlen. *Ö. Alpenpost, Innsbruck*, 1905, **7**, 272—274.

Czirbusz, Géza, Das Godjan-Gugu-Gebirge. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1905, **33**, *Abrégé*, 61—63.

Dainelli, Giotto, Negli Alti Tatra. *B. del Club alpino italiano, Torino*, 1905, **37**, 431—485. ††.

Daneš, J. V., und K. **Thon**, Die westhercegovinische Kryptodepression. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 76—81.

Flegel, Kurt, Heuscheuer und Adersbach-Weckelsdorf. *J.-Ber. d. schles. Ges. f. vaterländische Cultur, Breslau*, 1905, **82**, *Nat. Sekt.*, 114—144. ††. †. * 1 : 400 000.

Frödi, Béla, Geographical Science in Hungary. *Rep.* **8.** *Internat. G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 1039—1052.

Gerasch, A., u. E. **Pendl**, Geographische Charakterbilder aus Österreich-Ungarn. Das Karlseisfeld am Dachstein. Von E. Pendl. 67 × 86 cm. (1905). — Gmunden u. Traunsee. Von G. (1902). — Der Hafen von Triest. Von P. (1905). — Urwald im Böhmerwald. Von G. (1902). Je 66,5 × 84,5 cm. Farbdr. Wien, A. Pichler's Wwe. & Sohn. Mit Leinw.-Rand u. Ösen. à M. 3.

Gorge, S., Zur Behandlung der Karpaten im Mittelschulunterricht. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 79—81.

Grabowski, A., Kraków i jego okolice [Krakau und seine Umgebung.] XII-431 pag. ††. Kraków, 1905.

György, Aladár, A Föld i Uépei. V. Köt. Magyarország. [Die Erde und ihre Völker. Bd. V. Ungarn]. XIV-716 pag. ††. 32 †. * 1 : 2 400 000. Budapest, 1905, Franklin Tárontat. Geb. Kr. 15.

Habel, Paul, Die hohe Tatra. 7 Farbendr. u. 26 Holzschn. nach Aquarellen v. E. T. Compton. Text v. —. Nebst e. dreifarb. Karte. 21 [7. farb.] Taf. m. 8 pag. illustr. Text. 44 × 33 cm. Leipzig, (1905), J. J. Weber. In Mappe M. 10.

Hajnóci, Josef, Die natürlichen Verhältnisse und der Grubenbau des Zipser Erzgebirges. *Jb. ungar. Karpaten-Ver., Igló*, 1905, **32**, 66—75.

Hannak, Eman., Österreichische Vaterlandskunde f. die oberen Klassen der Mittelschulen. 14. Aufl. Durchgesehen v. J. Pölzl. Im wesentlichen unveränd. Abdr. der 13. Aufl. 204 pag. Wien, 1905, A. Hölder. Geb. M. 2,10.

Heimer, August, Genom Bosnien och Hercegovina. Illustrerad historisk, geografisk och etnografisk skildring. 137 pag. *. Jönköping, (1904), Bergmans bokh. Kr. 2.

Herneck, E., Böhmen als geographischer Einheitsbegriff. *„Deutsche Arbeit", Prag*, 1905, **4**, 335—347, 398—410.

Hödl, Roman, Die Landschaftsformen an der Grenze zwischen der böhmischen Masse und dem Alpenvorland in Niederösterreich. *Jb. Ver. f. Landeskunde von Nieder-Ö., Wien*, 1905, NF. **3**, 261—298. 3 †.

Illing, Wilhelm, Mähren und seine Bevölkerung. Progr. Landesrealschule, Zwittau, 1905. 21 pag.

Jaworski, Stosunki ekonomiczne Galicyi pod panowaniem Austryi. [Wirtschaftliche Verhältnisse Galiziens unter der Herrschaft Österreichs.] *Przegl. prawa i administracyi, Kraków*, 1905.

Katschthaler, Eduard, Melk. [Aus: „Topographie v. Niederösterreich.] VII-418 pag. †. Wien, 1905, (A. Hölder). M. 5,20.

Kendler, Jos. v. u. Carl v., Orts- u. Verkehrs-Lexikon v. Oesterreich-Ungarn. Enth. sämmtl. Orte u. deren polit. u. gerichtl. Eintheilg., Eisenbahn-, Post-, Dampfschiff- u. Telegraphen-Stationen m. Bezeichng. der Eisenbahn- u. Dampfschiff-Unternehmgn. nebst den wichtigsten Ortschaften v. Bosnien u. der Herzegowina. Ein unentbehrl. Hand- u. Nachschlagebuch f. Behörden, Aemter, Notare, Advocaten, Kaufleute, Reisende etc. etc., nach amtl. Quellen bearb. 3. vollständig umgearb. Aufl. IX-1314 pag. Wien, 1905. (Leipzig, A. Twietmeyer.) Geb. in Leinw. M. 16.

Kerp, Heinr., Die Behandlung der länderkundlichen Lehreinheiten. Das böhmische Becken als Beispiel länderkundlicher Behandlung. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 289—294.

Klíma, Stanislav, Po hranicích českomoravských. Prázdninová črta. [An der Grenze v. Böhmen u. Mähren. Eine Ferienreise]. *Časopis turistů, Prag*, 1905, **17**, 1—7.

Kramer, Ernst, Das Laibacher Moor, das grösste u. interessanteste Moor Österreichs, in naturwissenschaftlicher, kulturtechnischer u. landwirtschaftlicher Beziehung. VIII-205 pag. ††. 3 *. Laibach, 1905, I. v. Kleinmayr & F. Bamberg. M. 5.

Lenz, Paula, Die Insel Brioni bei Pola als Beispiel einer modernen Kulturarbeit. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 346—358. ††. * 1 : 36 000.

Lukas, Georg A., Die geographische Lage der Donaustadt Linz. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 30—33.

McCrackan, W. D., The Tyrol. Illust. XX-328 pag. London, Duckworth. net, 5 s.

Mader, W., Das Adlergebirge. *J.-Ber. d. Glatzer Gebirgs-Ver.* 1904, *Glatz*, (1905), 56—64.

Mayer, Julius, Bilder aus Nordböhmen. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 338—344.

Melzer, Otto. Meisterbilder aus Tirols Alpenwelt. Wanderungen in Innsbrucks Bergen. Mit 22 Kunstblättern in Heliograv. u. 36 Textbildern nach Orig.-Aufnahmen. Text v. Heinr. v. Ficker. 51 pag. m. Bildnis. Berlin, (1905), Preuss' Institut Graphik. Geb. in Leinw. m. Goldschn. M. 24. 4.

Meyer, Jul., Tirol. Vortrag zu e. Serie v. 60 Lichtbildern. 34 pag. (Projections-Vorträge. 54. Heft.) Düsseldorf, 1903. (Leipzig, E. Liesegang.) M. 1.

Michl, Fr., Ieskyně „Pod Kalom" čili „Medvědí jeskyně" u Nabreziny. [Die Höhle „Pod Kalom" oder Bärenhöhle bei Nabrezina.] *Časopis turistů, Prag*, 1905, **17**, 215—217.

Müller, Alois, Bilder-Atlas zur Geographie v. Österreich-Ungarn. 48 pag. †† u. 29 pag. Text. Wien, 1905, A. Pichler's Wwe. u. Sohn. M. 2.

Pannewitz, E. von, An der Südspitze von Istrien. *Völkerschau, München*, 1903, **3**, 104—113.

—, E. von, Quer durch Istrien. Skizze vom Quarnero. *Neuland, Eisenach*, 1903, **1**, 73—81.

Poetsch, Leopold, Linz und Umgebung im Dienste des erdkundlichen Unterrichtes. III. Progr. Realschule Linz, 1905. 34 pag.

Pozsony, Magyarország vármegyéi és városai. — vármegye. [Ungarns Komitate und Städte. Komitat Pressburg.] 754 pag. ††. 26 †. 2 *. Budapest, 1905, Apollo. Geb. Kr. 12.

Prinz, Gyula, Fiume á Kikötörorsenytársainak a földrajzi helyzet nyujtotta elönyeiröl. [Über die Vorteile der geogr. Lage Fiume's und seiner Nachbarhäfen]. *Vasuti á Hajózási hetilap, Budapest*, 1905, **7**, 35—38, 47—50. ††. †. *.

Radzikowski, Eljasz Stanisław, Michała Chrościńskiego opisanie ciekawe gór Tatrów. [M. Chrościński's interessante Beschreibung der Tatra.] *Pam. Tow. Tatrzańskiego, Kraków*, 1905, **26**, 63—140.

Reck, Gust., Der Garda-See u. seine Umgebung. Mit 65 Illustr. nach photograph. Aufnahmen v. Emilio Tiozzi (Stabilimento fotografico Ricardo Sissler) in Riva u. 1 Karte. 100 pag. *. Innsbruck, 1905, A. Edlinger. M. 1,30.

Regell, P., Das Riesen- u. Isergebirge. Mit 89 Abbildgn. u. 1 farb. Karte. 132 pag. (Land u. Leute. Monographien zur Erdkunde. In Verbindg. m. hervorrag. Fachgelehrten hrsg. v. A. Scobel. XX.) Bielefeld, 1905, Velhagen u. Klasing. In Leinw. kart. M. 4. Geschenkausg. M. 5.

Reimesch, Frdr., Heimatkunde f. die evangelischen Volksschulen. A. B. des Burzenlandes. VIII-40 pag. ††. †. 1 Plan u. 1 farb. Karte. Brassó, (Kronstadt), 1905, H. Zeidner. M. 0,50.

Rupp, Albert, Eine Schülerreise in die Ennstaler Alpen. Progr. II. Realschule im II. Bez. Wiens, Wien, 1905. 16 pag.

Rusch, Gust., Lehrbuch der Geographie f. österreichische Lehrer u. Lehrerinnen-Bildungsanstalten. Mit einleit. Abschnitte üb. die Himmelskunde v. Ant. Wollensack. II. Für den III. Jahrg. Die österreichisch-ungar. Monarchie. 2. Aufl. Im wesentlichen unveränd. Abdr. der 1. Aufl. IV-197 pag. ††. Wien, 1905, A. Pichler's Wwe. u. Sohn. M. 2,50.

Salzkammergut, Durch das —. Von H. R. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 502—507. ††. * 1 : 250 000.

Schlüter, Otto, Das österreich-ungarische Okkupationsgebiet und sein Küstenland. Eine geographische Skizze. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 18—38, 99—114, 193—217. 4 †.

Sigerus, Emil, Durch Siebenbürgen. Eine Touristenfahrt in 58 Bildern. 50 z. Tl. farb. Taf. m. 17 pag. Text. Hermannstadt, 1905. J. Drotleff. M. 10. Leinw.-Mappe dazu M. 2,50.

Straňák, Fr., Nová jeskyně u Sošůvky na Moravě. [Eine neue Höhle bei Šošůvka in Mähren]. *Časopis turistů, Prag*, 1905, **17**, 159—165. †. *.

Strassmann, Wanderungen durch Bosnien und die Herzegowina. *J.-Ber. d. Sektion Berlin d. D. u. Ö. Alpenvereins, Berlin*, 1903, 20—34.

Szilády, Zoltán, A szohodoli Lucsia-barlang [Die Lucsia-Höhle bei Szohodol]. *Földr. közl.* (*B. Soc. hongroise de G.*), *Budapest*, 1905, **33**, 112—115. ††

—, Zoltán, Die Lucsia-Höhle bei Szohodol. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1905, **33**, *Abrégé*, 43—44.

Szkolnik, Wawrzyniec, O Babiej Górze [Die Babia góra.] *Pam. Tow. Tatrzańskiego, Krakow*, 1905, **26**, 55—60.

Timkó, E., Das Ecseder Moor. *Földr. Közl., Budapest*, 1904, **32**, 369—381. ††. [Ungarisch.]

Tirol, Salzburg und Oberbayern. 325 Photos nach neuesten Original-Aufnahmen, nebst Text. XVI-126 pag. Zürich, [1904], Caesar Schmidt. Geb. Fr. 25. Fol.

Tobolka, Zdeněk V., Česká bibliografie. II. Zaprok 1903. [Böhmische Bibliographie. II. F. d. J. 1903]. 224 pag. Prag, 1905, Akad.

Tomberger, Frz., Geographie u. Heimatkunde unter besond. Berücksicht. der österreichisch-ungarischen Monarchie u. des Erzherzogt. Niederösterreich. Beigabe zu den Lesebüchern f. Volks- u. Bürgerschulen. 15. rev. Aufl. 32 pag. Wr.-Neustadt, (1905), A. Folk. M. 0,30.

Tutte, Karl, Der politische Bez. Saaz. Eine Heimatkunde. Hrsg. vom deutschen Bezirks-Lehrer-Verein in Saaz. Unter Mitwirkg. bewährter Fachkräfte u. der Bezirkslehrerschaft bearb. 2.—4. Lfg. pag. 65—264. 42 †. Saaz, 1905, (A. Ippoldt's Nachf.). à M. 1.

Vancsa, Max, Topographie v. Niederösterreich. Hrsg. vom Verein f. Landeskunde v. Niederösterreich. Red. v. —. Unter Mitwirkg. v. Vikt. Bibl, Walt. Boguth, Karl Czerwenka u. a. 6. Bd. Der alphabet. Reihenfolge der Ortschaften 5. Bd. 6—8. Heft. pag. 321—512. Wien, 1905, (W. Braumüller). à M. 2.

Vogel, C., Durch bosnischen Urwald und bosnisches Kulturland. *J.-Ber. Württemberg. Ver. f. Handelsg., Stuttgart*, 1905, **20—23**, 3—26.

Waagen, Lukas, Fahrten und Wanderungen in der nördlichen Adria. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 3—30.

Wald- u. Wiesengürtel, Der — u. die Höhenstrasse der Stadt Wien. 26 pag. ††. 3 †. 5 Pläne. Wien, 1905, (Gerlach u. Wiedling). M. 1,20.

Wiczkowski, Józef, Lwów, jego rozwój i stan Kulturalny etc. [Lemberg, seine Entwickelung und kultureller Zustand.] Lwów, 1905. Kr. 5.

Zolla, D., La Bosnie-Herzégovine. *B. S. G. de Lille*, 1905, **44**, 92—99. ††.

b. Geodäsie und Kartographie

Harmos, E., und D. **Sztojánovits**, A Duna és Tisza Közötti hátság Középmagassága. (Die mittlere Höhe der Diluvialplatte zwischen der Donau und der Theiss). *Földr. Közl.* (*B. Soc. hongroise de G.*), *Budapest*, 1905, **33**, 116—117. ††.

—, E., und D. **Stojanovitz**, Die mittlere Höhe der Diluvialplatte zwischen der Donau und der Tisza. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1905, **33**, *Abrégé*, 44—46.

Inhaltsverzeichnis zu den Bänden I—XXIV der „Mitteilungen des k. u. k. Militärgeographischen Instituts. *M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien*, 1905, **24**. 4 pag.

Leistungen des k. u. k. Militärgeographischen Institutes im Jahre 1904. *M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien*, 1905, **24**, 3—39. 5 *.

Novotný, Fr., Versuch, die geographischen Koordinaten der k. k. Sternwarte in Prag geodätisch abzuleiten. [Aus: „Sitzungsber. d. böhm. Gesellsch. d. Wiss."] 21 pag. ††. (Prag), 1905, (F. Rivnáč). M. 0,30.

Sterneck, Robert von, Kontrolle des Nivellements durch die Flutmesserangaben und die Schwankungen des Meeresspiegels der Adria. *M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien*, 1905, **24**, 75—141. †.

Tinter, Wilhelm, Die Schlussfehler der Dreiecke der Triangulierung erster Ordnung in der k. u. k. österreichisch-ungarischen Monarchie und ihre Beziehung zu dem Gesetze von Gaufs über die Wahrscheinlichkeit der Fehler nebst einem Anhange über den mittleren Winkelfehler und über die Anzahl der Dreiecke mit bestimmten Schlussfehlern. Mit Fortsetzung. (Veröffentlichung der k. k. österreichischen Kommission für internationale Erdmessung.) 42 pag. Wien, 1904 u. 1905.

Triangulierungen, Die Ergebnisse der — des k. u. k. militärgeographischen Institutes. II. Bd. Triangulierung I. Ordnung im östlichen Theile der Monarchie. VIII-171 pag. 4 †. 1902. — III. Bd. Triangulierung II. u. III. Ordng. in Ungarn. VII-274 pag. 5 †. 1905. Wien, (R. Lechner's Sort.) à M. 6.

c. *Physische Geographie.*

α. Allgemeines.

Cavernes, Les deux plus grandes — d'Europe. Adelsberg et Höll-Loch. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 360—361.

Łozinski, Walery von, Bericht über die Ergebnisse hydrogeologischer Untersuchungen im Bezirk Horodenka. *V. k. k. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, 90—95.

Łoziński, Walery, Wyniki Cadań hydrogeologicznych w powiecie howdeńskim. [Ergebnisse der hydrogeologischen Untersuchungen im Bezirk Horodenka.] *Kosmos, Lwów*, 1905, **30**, 341 ff.

Martel, E.-A., Les deux plus grandes cavernes d'Europe. Adelsberg et Höll-Loch. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, II, 90—91.

—, E.-A., Les deux plus grandes cavernes d'Europe. Les grottes d'Adelsberg et Holl-Loch. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 542—545.

Pálfy, Mór., Borszék fürdö á Gyergyóbélbor geologiai á hidrológiai viszonyai. [Über die geol. und hydrolog. Verhältnisse von Borszék fürdö und Gyergyóbélbor]. *Földtani Közlöny, Budapest*, 1905, **34**, 1—12. *. Deutsch 33—46.

Wissert, Adolf, Das Wangernitzenkar in der Schobergruppe. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 561—570. ††. 2 †. * 1 : 7 500.

β. Geophysik.

Conrad, V., B. Zölss über die Elektrizitätszerstreuung in Kremsmünster 1903/04. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 265—266.

—, V., Messungen der Elektrizitätszerstreuung auf dem Sonnblick. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 406—409.

Conrad, Viktor, Über den Zusammenhang der luftelektrischen Zerstreuung auf dem Sonnblick m. den meteorologischen Elementen auf dem Gipfel u. im Tale. 19 pag. ††. (Beiträge zur Kenntnis der atmosphärischen Elektrizität. XIX. [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."]) Wien, 1905, (C. Gerolds Sohn). M. 0,50.

—, V., Über die Elektrizitäts-Zerstreuung auf dem Sonnblick. *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 173—175.

Ficker, Heinz v., u. A. **Defant**, Über den täglichen Gang der elektrischen Zerstreuung u. des Staubgehaltes auf dem Patscherkofel. [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."] 15 pag. Wien, 1905, (C. Gerold's Sohn). M. 0,40.

Herrmann, A., und F. **Pesendorfer**, Über die Radioaktivität des dem Karlsbader Sprudel entströmenden Gases. *Physikalische Z., Leipzig,* 1905, **6**, 70—71.

Mache, Heinr., Über die Radioaktivität der Gasteiner Thermen. [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."] 24 pag. ††. Wien, 1904, (C. Gerold's Sohn). M. 0,60.

—, Heinr., u. Stef. **Meyer**, Über die Radioaktivität der Quellen der böhmischen Bädergruppe: Karlsbad, Marienbad, Teplitz-Schönau-Dux, Franzensbad sowie v. St. Joachimsthal. [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."] 31 pag. Wien, 1905, (C. Gerold's Sohn). M. 1,10.

—, Heinr., u. Stef. —, Über die Radioaktivität einiger Quellen der südlichen Wiener Thermenlinie. [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."] 7 pag. Wien, 1905, (C. Gerold's Sohn). M. 0,20.

Mazelle, Ed., Die Zerstreuung der atmosphärischen Elektrizität in Triest und ihre Abhängigkeit von den meteorologischen Elementen. *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 179—180.

—, Eduard, Die Zerstreuung der atmosphärischen Elektrizität in Triest u. ihre Abhängigkeit v. meteorologischen Elementen. 103 pag. ††. (Beiträge zur Kenntnis der atmosphärischen Elektrizität. XX. [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."]) Wien, 1905, (C. Gerolds Sohn). M. 1,90.

Rudzki, M. P., Pomiary deklinacyi i inklinacyi magnetycznej w Krakowie wr. 1903 [Messungen der magnetischen Deklination und Inklination in Krakau 1903.] *Spraw. Komisyi fizyograficznej, Kraków,* 1905, **38**, 45—48.

Satke, Władysław, Badania ciepłoty ziemi w Tarnopolu [Messungen der Bodenwärme in Tarnopol.] *Spraw. Komisyi fizyograficznej, Kraków,* 1905, **38**, 130—211.

Schweidler, Egon R. v., Lichtelektrische Messungen in Seewalchen im Sommer 1904. 22 pag. ††. (Beiträge zur Kenntnis der atmosphärischen Elektrizität. XVII. [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."]) Wien, 1904, (C. Gerolds Sohn). M. 0,50.

—, Egon R. v., Weitere luftelektrische Beobachtungen zu Mattsee im J. 1903. 31 pag. 3 †. (Beiträge zur Kenntnis der atmosphärischen Elektrizität. XV. [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."]) Wien, 1903, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,90.

Waśniowski, A., Deklinacya magnetyczna w Tarnowie 1903 [Magnetische Deklination in Tarnów 1903.] *Spraw. Komisyi fizyograficznej, Kraków,* 1905, **38**, 48—50.

Zölss, Bonifaz, Elektricitätszerstreuung in Kremsmünster (1903—1904). *Physikalische Z., Leipzig,* 1905, **6**, 129—132. ††.

—, Bonifaz, Elektrizitätszerstreuung in Kremsmünster (1903—1904). 143 pag. 6 †. (Beiträge zur Kenntnis der atmosphärischen Elektrizität. XVIII. [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."]) Wien, 1905, (C. Gerolds Sohn). M. 3,30.

γ. Klimatologie.

Cobelli, R., e E. **Malfatti**, Primo saggio di meteorologia comparata del Trentino. *Ann. Soc. Alpinisti Tridentini, Trient*, 1904, **23**, 55—87.

Ficker, H. von, Einige Ergebnisse von Föhnbeobachtungen im Gebiete um Innsbruck im Jahre 1904. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 324—327.

(**Hann**, J.), Über die Regenverteilung in Niederösterreich. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 306—310.

Hegyfoky, J., Die tägliche Drehung der Windrichtung. *Das Wetter, Berlin*, 1905, **22**, 121—128.

—, J., Zur täglichen Periode des Regens. *Das Wetter, Berlin*, 1905, **22**, 278—282.

—, Jak., Das Wetter zur Zeit des massenhaften Wegzuges der Rauchschwalbe im Jahre 1898. (Deutsch u. ungarisch.) [Aus: „Aquila".] 8 pag. Budapest, 1904, (F. Kilian's Nachf.). M. 0,50.

Klein, Albert, Eigenheiten des Klimas von Ungarn. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1905, **33**, *Abrégé*, 76—78.

—, A., Eigenheiten des Klimas von Ungarn. *Földr. Közl., Budapest*, 1905, **33**, 240—247. ††. [Ungarisch.]

Lehmann, F. W. Paul, Schneeverhältnisse und Gletscherspuren in den Transsylvanischen Alpen. *J.-Ber. G. Ges. Greifswald*, 1905, **9**, 1—26.

Nimführ, R., Sehr tiefe Temperaturen in grossen Höhen der Atmosphäre. (Einige Ergebnisse der internationalen Ballonaufstiege vom März und April in Wien, k. k. Z.-A. f. Met. u. Geod.) *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 289—299.

Obermayr, A. v., Die Häufigkeit des Sonnenscheines auf dem Sonnblickgipfel, verglichen mit jener auf anderen Gipfel- und Niederungsstationen. **13**. *J.-Ber. d. Sonnblick-Ver. f. d. Jahr* 1904. *Wien*, 1905, 17—22. 2 †.

Prohaska, Karl, Beobachtungen über Gewitter und Hagelfälle in Steiermark, Kärnten und Krain. Bericht für das Jahr 1902 und mehrjährige Ergebnisse. *Jb. K. K. Central-Anst. f. Met. u. Erdmagnetismus, Wien*, 1905, N. Folge **40**, *Anhang*, 39—73. 3 *.

—, Karl, Die Gewitter des Jahres 1904 in Kärnten. *„Carinthia" II., M. naturhist. Landes-Mus. für Kärnten, Klagenfurt*, 1905, **95**, 201—214.

—, Karl, Die Gewitter- und Hagelhäufigkeit des Sommers 1904 in den Ostalpen. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 265.

— über Zugrichtung, Stärke und Geschwindigkeit der Hagelwetter, Dauer des Hagelfalles 1902 und im Mittel [in Steiermark]. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 519—523.

Róna, Zsigmond, Néhány adat Magyarország szélviszonyaihoz. [Einige Beiträge zu den Windverhältnissen Ungarns.] *Az Időjárás. Budapest*, 1905, **9**, 109—117.

—, Zsigmond, és Lajos **Fraunhoffer**, Magyarország hömérsékleti viszonyai. [Die Temperaturverhältnisse von Ungarn.] 155 pag. 5 *. Budapest, 1904.

Satke, L., Die Bewölkung in Galizien. *Anz. Ak. d. W. in Krakau*, 1898, 59—60.

—, L., Häufigkeit und Stärke der Winde in Krakau. *Anz. Ak. d. W. in Krakau*, 1898, 321—323.

Schwab, Frz., Über das photochemische Klima v. Kremsmünster. [Aus: „Denkschr. d. k. Akad. d. Wiss."] 78 pag. m. 1 Fig., 4 Taf. u. 10 Diagr. Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 6,80. 4.

Seidler, Hermann, Bemerkungen über die Temperaturen auf der Kamitzer Platte. *J.-Ber. d. Beskidenver., Sekt. Bielitz-Biala.*

Sonnblickgipfel, Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf dem — (3106 m) im Jahre 1904. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 376—377.

Südtirol, Ausserordentliche Regenmengen im Mai 1905 in —. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 306.

Swierz, L., Wyniki roczne spostrzeżen meteorologicznych dokonanych staraniem Tow. Tatrzańskiegow r. 1904 [Ergebnisse meteorologischer, auf Veranlassung des Tatravereins angestellter Beobachtungen für 1904]. *Pam. Tow. Tatrzańskiego, Kraków*, 1905, **26**, LXXXIV.

Szulc, K., Hagelschläge in Galizien. *Anz. Ak. d. W. in Krakau*, 1901, *math.-nat. Cl.*, 408—410.
Tellini, A., Carta delle pioggie nelle Alpi Orientali e nel Veneto. *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia*, 1904—05, **64**, II, 199—254, 375—422, 627—674, 979—1029. * 1 : 750 000.
Topolansky, M., Einige Resultate der 20jährigen Registrierungen des Regenfalles in Wien. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 113—119.
Wenzel, Gallus, Klimatologie v. Oberösterreich. 138 pag. ††. Linz a. D., 1898, (Museum Francisco-Carolinum). M. 0,85.
Witkowski, A., Spostrzeżenia pyrheliometryczne w Zakopanem wlecie 1903 [Pyrheliometrische Beobachtungen in Zakopane im Sommer 1903]. *Spraw. Komisyi fizyograficznej, Kraków*, 1905, **38**, 51—57.
Wypadki spostrzeżeń meteorologicznych w Galicyi w r. 1902 [Meteorologische Beobachtungen in Galizien im J. 1902]. *Spraw. Komisyi fizyograficznej, Kraków*, 1905, **38**, 3—191.
Zugspitze, Einige Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf der — im Jahre 1904. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 137.

δ. Gebirgskunde.

Abel, Othenio, Bericht über die Fortsetzung der kartographischen Aufnahme der Tertiär- und Quartärbildungen zwischen der Ibbs und Traun. *V. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, 353—360.
Acker, Viktor, Die geologischen Verhältnisse des Csermosnya-Thales im Komitate Gömör. [Ungarisch.] *A Magyar Kir. Földtani Intézet Évi Jelentése* 1904, *Budapest*, 1905, 165—173.
Ampferer, O., Aus der geologischen Geschichte des Achensees. *Z. d. D. u. Ö. Alpenver., Innsbruck*, 1905, **36**, 1—16. ††.
—, Otto, Einige allgemeine Ergebnisse der Hochgebirgsaufnahme zwischen Achensee und Fernpass. *V. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, 118—125.
—, Otto, Geologische Beschreibung des Seefelder, Mieminger und südlichen Wettersteingebirges. *Jb. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, **55**, 451—562. ††. 3 †.
—, Otto, Studien über die Inntalterrassen. *Jb. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, **54**, 91—160. ††. †.
—, Otto, Über die Terrasse von Imst-Tarrenz. Ein Beitrag zu den Studien über die Inntalterrassen. *Jb. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, **55**, 369—374. ††.
Angerer, Hans, Berichte über die wissenschaftlichen Unternehmungen des D. u. Ö. A.-V. XL. Gletscherbeobachtungen im Ankogel-Hochalpenspitzgebiete in den Jahren 1898—1904. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1905, **31**, 187—189, 201—203.
Becke, Friedrich, Bericht über den Fortgang der geologischen Untersuchungen im Nordflügel des Tauerntunnels. *Anz. K. Ak. d. W., math.-phys. Kl., Wien*, 1905, **42**, 150—153.
Berwerth, Friedrich, Bericht über den Fortgang der geologischen Untersuchungen im Südflügel des Tauerntunnels. *Anz. K. Ak. d. W., math.-phys. Kl., Wien*, 1905, **42**, 3—5, 280—283.
—, Friedrich, Der Eläolithsyenitstock des Piricske in der Gyergyó. *Jb. d. siebenbürger Karpaten-Ver., Hermannstadt*, 1905, **25**, 27—41.
Blümcke, A., und H. **Hess**, Berichte über die wissenschaftlichen Unternehmungen des D. u. Ö. A.-V. XXXVI. Tiefbohrungen am Hintereisgletscher. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1905, **31**, 45—47. ††.
—, Ad., Berichte über die wissenschaftlichen Unternehmungen des D. u. Ö. A.-V. XXXIX. Über die Geschwindigkeiten am Vernagt- und Guslarferner im Jahre 1903—1904. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1905, **31**, 139—140.
Böckh, Hugo, Beiträge zur Geologie des Kodru-Gebirges. *Jb. ungar. geolog. Anstalt für* 1903, *Budapest*, 1905, 155—169.

Cacak, A., Monatsbericht für November und December 1902 sowie für März und April 1903 der Erdbebenwarte an der K. K. Staats-Oberrealschule in Laibach. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1905, **4**, 49—62, 212—226.

Cobol, N., Sull' orografia delle „Giulie alpine". Continuazione. *Alpi Giulie, Trieste*, 1904, **9**, 4—8, 39—44, 66—73, 89—92, 117—122, 146—152. ††.

Commenda, Hans, Materialien zur Geognosie Oberösterreichs. *J.-Ber. d. Mus. Francisco-Carolinum, Linz*, 1900, **58**, 1—272. ††. †.

Crammer, Hans, Einiges über Rückzugserscheinungen des Gletschers der „Übergossenen Alm" in Salzburg. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 125—129, VI. ††. * 1 : 50 000.

Czirbusz, Géza, A dél magyarországi Kaslanvölgyekröl. [Über die Kesseltäler Südungarns.], *Természettud. Füzetek, Temesvár*, 1905, **29**, 14—24.

Daneš, J. V., Uvodí dolni Neretvy. Geomorfologická studie. [Das Gebiet der Unteren Narenta. Eine geomorphologische Studie.] *Sborník České Spol. Zeměvědné, Prag*, 1905, **11**, 161—174, 193—208, 225—243. ††.

Dreger, J., Ein geologischer Ausflug nach Bosnien und der Hercegovina. *M. Sektion f. Naturkunde d. Ö. Turistenklubs, Wien*, 1905, **17**, 1—5.

—, J., Geologische Mitteilungen aus dem westlichen Teile des Bachergebirges in Südsteiermark. *V. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, 65—70.

Finsterwalder, S., Berichte über die wissenschaftlichen Unternehmungen des D. u. Ö. A.-V. XXXVII. Nachmessungen am Gliederferner im Jahre 1904. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1905, **31**, 57.

Flegel, Kurt, Heuscheuer und Adersbach-Weckelsdorf. Eine Studie über die obere Kreide im böhmisch-schlesischen Gebirge. 36 pag. Breslau, Phil. Fak., Diss. v. 22. Mai 1905. Breslau, 1905, Grass, Barth & Co.

Förster, Bruno, Die Basaltgesteine der Kosel bei Böhm.-Leipa. *Jb. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, **55**, 563—592. *.

Frech, Fritz, Über den Gebirgsbau der Tiroler Zentralalpen m. besond. Rücksicht auf den Brenner. Hierzu e. geolog. Karte der den Brenner umgeb. Gebirge zwischen Olperer u. Zuckerhütl. XXV Taf. u. 48 Text-Abbildgn. X-98 pag. (Zeitschrift des deutschen u. österreichischen Alpenvereins. Red. v. Heinr. Hess. Wissenschaftliche Ergänzungshefte. II. Bd. 1. Heft.) Innsbruck, 1905. (München, J. Lindauer.) M. 8.

Fugger, Eberhard, Die Gruppe des Gollinger Schwarzen Berges. *Jb. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, **55**, 189—216. ††. *

—, Eberhard, Die Kolowratshöhle. *Natur u. Kultur, München*, 1904, **1**, 551—556.

Gasser, G., Die Mineralien Tirols (einschliesslich Vorarlbergs). Nach der eigentüml. Art ihres Vorkommens an den verschiedenen Fundorten u. m. besond. Berücksicht. der neuen Vorkommen leichtfasslich geschildert. Mit zahlreichen Taf., Karten u. Plänen. 1. Lfg. (1. Tl. Alkalien u. alkal. Erden. pag. 1—32. †.) Rochlitz, 1904 u. 1905, R. Zimmermann. M. 0,75.

Gerbers, Hugo, Bau und Einteilung der Südtiroler Dolomiten. *D Alpenztg., München*, 1905, **5**, 88—91, 110—114.

Geyer, Georg, Bericht über den Fortgang der geologischen Untersuchungen beim Bau des Bosrucktunnels. *Anz. K. Ak. d. W., math.-phys. Kl., Wien*, 1905, **42**, 351—353.

Götzinger, Gustav, Der neu aufgedeckte Doppelgletschertopf bei Bad Gastein. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **28**, 121—126. ††.

Greim, G., Bau und Bild Österreichs. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 53—58.

Hajnóci, Josef R., Die natürlichen Verhältnisse und der Grabenbau des Zipser Erzgebirges. *Jb. d. ungarischen Karpathenver., Igló*, 1905, **32**, 66—75.

Halaváts, Julius, Der geologische Bau der Umgebung von Déva. *Jb. ungar. geolog. Anstalt für 1903, Budapest*, 1905, 113—124.

Hammer, Wilhelm, Die Kristallinischen Alpen des Ultentales. II. Das Gebirge nördlich der Faltschauer. *Jb. K. K. geolog. Reichsanstalt. Wien*, 1905, **54**, 541—576. ††. †.

Hammer, Wilhelm, Geologische Aufnahme des Blattes Bormio-Tonale. *Jb. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien,* 1905, **55**, 1—26. ††. †.

Hassinger, Hugo, Geomorphologische Studien aus dem inneralpinen Wiener Becken u. seinem Randgebirge. 206 pag. ††. †. (Geographische Abhandlungen. Hrsg. v. Albr. Penck. VIII. Bd. 3. Heft.) Leipzig, 1904, B. G. Teubner. M. 8.

—, Hugo, Zur Frage der alten Flussterrassen bei Wien. *M. K. K. G. Ges. Wien,* 1905, **48**, 196—219.

Hawelka, V., Einige geologische Beobachtungsdaten über das Gacko Polje und seine Umgebung. *V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien,* 1905, 113—118.

Heritsch, Franz, Die glazialen Terrassen des Drautales. *„Carinthia II.", M. naturhist. Landes-Mus. für Kärnten, Klagenfurt,* 1905, **95**, 127—137, 188—192, 201—214. †. *.

Hess, H., Berichte über die wissenschaftlichen Unternehmungen des D. u. Ö. A.-V. XXXVIII. Über den Betrag der Gletschererosion. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien,* 1905, **31**, 107—108.

Hinterlechner, Karl, Beiträge zur geologischen Kenntnis Ostböhmens. II. Das Kristallinische Gebiet bei Reichenau a. d. Kn. *Jb. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien,* 1905, **54**, 595—611.

Hoernes, Rudolf, Der geologische Bau der Julischen Alpen und die Laibacher Erdbeben. *Erdbebenwarte, Laibach,* 1905, **4**, 77—83.

—, Rudolf, Der obersteirische Erdbebenschwarm vom 28. September 1904 bis 20. April 1905. *Astron. Rundschau, Lussinpiccolo,* 1905, **7**, 180—183.

—, Rudolf, und Ferdinand **Seidl**, Bericht über das Erdbeben in Untersteiermark und Krain am 31. März 1904. *M. d. Erdbeben-Kom. d. K. Ak. d. W., Wien,* 1905, Nr. 27. 47 pag. †.

Jäger, Franz, Die Erdbeben des Jahres 1903 in Kärnten. *„Carinthia" II., M. naturhist. Landes-Mus. für Kärnten, Klagenfurt,* 1905, **95**, 57—61.

Kadic, Ottokar, Die geologischen Verhältnisse des Hügellandes an der obern Béga. *Jb. ungar. geolog. Anstalt für* 1903, *Budapest,* 1905, 139—154.

Kankovszky, Franz von. Die Eishöhle von Dobšina. [Italienisch und Deutsch.] *M. d. nat. Clubs in Fiume,* 1902, **6**, 27—39.

Karpathen, Die geologische Geschichte der Kleinen —. [Nach Vetters und Beck.] *Gaea, Leipzig,* 1905, **41**, 140—143.

Kerner, Fritz von, Die Grotte von Kotlenice am Nordfusse der Mosor planina. *M. K. K. G. Ges. Wien,* 1905, **48**, 220—230. ††. *.

—, Fritz von, Geologische Beschreibung der Mosor planina. *Jb. K. K. geol. Reichsanstalt, Wien,* 1905, **54**, 215—342. *.

Kesslitz, W[ilhelm], und A. **Cacak**, Das Erdbeben vom 10. April 1904. *Erdbebenwarte, Laibach,* 1905, **4**, 27—29.

Knebel, Walther von, Die Karstlandschaft. *Aus der Natur, Stuttgart,* 1905, **1**, 294—302.

Kossmat, Franz, Über die tektonische Stellung der Laibacher Ebene. *V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien,* 1905, 71—85.

Kühtreiber, A., Orographische Übersicht des Nordostens der österreichisch-ungarischen Monarchie m. den angrenzenden Gebieten des russischen Reiches. 1 : 2 000 000. 40 × 58,5 cm. Farbdr. Krems, 1905. (Wien, L. W. Seidel & Sohn.) M. 0,30.

Laoger, (L.) de, Essai sur le Tirol méridional. Étude morphologique. *Universite de Paris, Études de G. physique, B. du Laboratoire de G. physique, Paris,* 1905, **1**, fasc. 2. 40 pag. ††. 4 †. Fr. 2,50.

Láska, Wilhelm, Jahresbericht des Lemberger geodynamischen Observatoriums für das Jahr 1903. *M. d. Erdbeben-Kom. d. K. Ak. d. W., Wien,* 1905, Nr. 28. 26 pag.

Laube, Gust. C., Der geologische Aufbau v. Böhmen. 2. neubearb. Aufl. Mit 1 (farb.) geolog. Übersichtskarte, 1 Tab. u. 4 Taf. pag. 69—113. (Sammlung gemeinnütziger Vorträge. Hrsg. vom deutschen Vereine zur Verbreitg. gemeinnütz. Kenntnisse in Prag. Nr. 321/323.) Prag, 1905, (J. G. Calve). M. 0,60.

Laus, Heinr., Die mineralogisch-geologische und prähistorische Literatur Mährens und Öster.-Schlesiens von 1897—1904. *Z. Mähr. Landesmus., Brünn*, 1905, **5**, 105—136.

Limanowski, Mieczysław, Rzutoka na architekturę Karpat. [Coup d'œil sur l'architecture des Carpathes.] *Kosmos, Lwów*, 1905, **30**, 253—340.

Łoziński, Walery, Doliny rzek wschodnio Karpackich i podolskich. [Die Täler der Flüsse der Ostkarpathen und Podoliens.] (Archivum naukowe Sek. II, Bd. I, 2.) 70 pag. ††. 5 †. Kraków, 1905.

Mácha, Friedrich, Geologický vývoj Slezska. Část II. [Geologische Entwicklung Schlesiens.] Progr. čech. Privatrealschule, Mähr.-Ostrau, 1905. 21 pag.

Makowsky, A., Über die erratischen Blöcke bei Mondsee. *V. naturforsch. Ver. in Brünn*, 1905, **43**, 38.

Matosch, Ant., General-Register der Bände XLI—L des Jahrbuches u. der Jahrgänge 1891—1900 der Verhandlungen der k.-k. geologischen Reichsanstalt. Mit Anh.: Autoren-Register der Abhandlgn. der k. k. geolog. Reichsanstalt, Bd. I—XX (1850—1904), u. Autoren-Register der Erläutergn. zur geolog. Karte der im Reichsrate vertretenen Königreiche u. Länder der österr.-ungar. Monarchie. Lfg. I—V (1898—1904; 17 Hefte) u. zu den Probekarten (3 Hefte). 210 pag. Wien, 1905, (R. Lechner's Sort.). M. 6.

Mayer, Julius, Bau der Ostalpen und des Karstgebietes. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 173—181.

Mojsisovics, Edmund v., Allgemeiner Bericht u. Chronik der im J. 1903 im Beobachtungsgebiete eingetretenen Erdbeben. 161 pag. 4 †. (Mitteilungen der Erdbeben-Kommission der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Neue Folge. Nr. XXV.) Wien, 1904, (C. Gerold's Sohn). M. 3,40.

Myskowszky, Emil, Barlangskról, különös tekinsettel a pécsvidéki Mecsekhegpég triaszmészkö komplexusában levö cseppköbar langokra. [Über Höhlen, mit besonderer Berücksichtigung der Tropfsteinhöhlen in dem Triaskalkgebiete des Mecsek-Gebirges bei Fünfkirchen.]. 30 pag. ††. Fünfkirchen, 1905, Weszely é Horváth.

Palfy, Moriz von, Geologische Notizen aus dem Tal der Feher-Körös. *Jb. ungar. geolog. Anstalt für* 1903, *Budapest*, 1905, 105—109.

Papp, Karl von, Die Umgebung von Alvácza und Kazanesd im Komitat Hunyad. *Jb. ungar. geolog. Anstalt für* 1903. *Budapest*, 1905, 70—104.

Petraschek, W., Zur Kenntnis der Gegend von Mähr.-Weisskirchen. *V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, 333—337.

—, Wilhelm, Zur neuesten Literatur über das böhmisch-schlesische Grenzgebiet. *Jb. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, **54**, 511—540.

Pohl, Osk., Basaltische Ergussgesteine vom Tepler Hochland. Mit 2 Taf. u. 1 Übersichtskarte. 73 pag. m. 1 Bl. Erklärgn. (Archiv f. die naturwissenschaftliche Landesdurchforschung von Böhmen. XIII. Bd.) Prag, 1905, (F. Řivnáč.) M. 6.

Posewitz, Theodor, Aufnahmebericht vom Jahre 1903: Umgebung von Volócz und Iglofüred. *Jb. ungar. geolog. Anstalt für* 1903, *Budapest*, 1905, 45—62.

Prinzinger, Heinrich, Das Salzburger Konglomerat. *M. d. Ges f. Salzburger Landeskunde, Salzburg*, 1905, **45**, 105—111.

Redlich, Karl, Die Geologie des Gurk- und Görtschitztales. *Jb. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, **55**, 327—348. ††. 2 †.

Réthly, Antal, Az 1903 évi magyarországi földrengések. [Die Erdbeben von Ungarn im Jahre 1903.] *Az Időjárás, Budapest*, 1905, **9**, 20—28.

Romer, Eugeniusz, Epoka lodowa na Swidowcu. [Die Eiszeit im Swidowiecgebirge, Ostkarpathen.] *B. Intern. Ac. Kraków*, 1905, 797—801.

Roth von Telegd, Ludwig, Der Ostrand des siebenbürgischen Erzgebirges in der Umgebung von Felsögáld, Czelna und Ampolyicza. *Jb. ungar geolog. Anstalt für* 1903, *Budapest*, 1905, 110—112.

Rudnyckyj, Stefan, Znadoby do morfologii karpatskoho stočyšča Dnistra. [Beiträge zur Morphologie des karpathischen Dniestrgebietes.] *Zbirnik Sekcii Matem.-Prirodopisno-Likarskoj, Lemberg*, 1905, **10**. 85 pag.

Salomon, Wilhelm, Die alpino-dinarische Grenze. *V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, 341—343.

Schafarzik, Franz, Über die geologischen Verhältnisse der Umgebung von Lunkány und Pojén, sowie des Kornya-Tales bei Nadrág. *Jb. ungar. geolog. Anstalt für* 1903, *Budapest*, 1905, 125—138.

Schaffer, Franz Xaver, Bemerkungen zur Frage der alten Flussterrassen bei Wien. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 587—591.

Schneider, Karl, Über die Küstenformen der Halbinsel Istrien. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 145—154. 3 *.

Schubert, R. J., Die geologischen Verhältnisse des norddalmatinischen Küstenstreifens Ždrilo-Ražanac. *V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, 272—284. *.

Schwab, Frz., Bericht über die Erdbebenbeobachtungen in Kremsmünster im J. 1903. 15 pag. (Mitteilungen der Erdbeben-Kommission der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Neue Folge. Nr. XXVI.) Wien, 1904, (C. Gerold's Sohn). M. 0,40.

Siemiradzki, Joseph de, La constitution géologique de Podolie autrichienne. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 332—338.

Skeats, Ernest Willington, On the Chemical and Mineralogical Evidence as to the Origin of the Dolomites of Southern Tyrol. *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1905, **61**, 97—141. ††. 5 †. *. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **9**, 287—288.

Slavík, Franz, Studie o rudním obvodu stříbrském a některých jeho minerálech. [Eine Studie über das Erzgebiet von Mies und einige seiner Mineralien.] *Rozpravy Akademie, Prag*, 1905, *II. Cl.*, Nr. 19. 44 pag. 18 †.

Suess, Eduard, Über das Inntal bei Nauders. *S.-Ber. d. K. Ak. d. W., math.-nat. Klasse, Wien*, 1905, **114**, Abt. I, 699—735.

—, Franz E., Aus dem Devon- und Kulmgebiet östlich von Brünn. *Jb. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, **55**, 31—50. ††. *.

—, Franz E., Die Tektonik des südlichen Teiles der Boskowitzer Furche. *V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, 95—98.

Szontagh, Thomas v., Die geologischen Verhältnisse von Rev-Biharkalota. *Jb. ungar. geolog. Anstalt für* 1903, *Budapest*, 1905, 63—69.

Termier, Pierre, Les Alpes entre le Brenner et la Valteline. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1905, (4) **5**, 209—289. ††. †. * 1 : 500 000.

Toula, Franz, Geologische Exkursionen im Gebiet des Liesing- und Mödlingbaches. *Jb. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, **55**, 243—326. ††. †.

—, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Europa. Österreich-Ungarn. — Balkanhalbinsel. 2. Bosnien-Hercegovina. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 200—220, 255—256.

Trampler, Richard, Joviacum. Eine Studie über das obere Ufer-Noricum. Progr. Realschule XX. Bez. Wiens, Wien, 1905. 63 pag.

Vetters, Hermann, Kleine Beiträge zur Geologie der Bukowina. *Jb. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, **55**, 435—450. ††. * 1 : 75 000.

Waagen, Lukas, Geologische Aufnahmen im Kartenblatte Lussin piccolo und Puntaloni. *V. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, 244—261.

Weinschenk, Ernst, Mineralogie und Geologie. 6. Die Klippen der Karpathen. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. Br.*, 1905, **20**, 246—249.

Weithofer, A., Über Detonationen in den feuerfesten Tonen des Kladno'er Steinkohlenbeckens. *V. naturforsch. Ver., Brünn*, 1905, **43**, 44—45.

Zahálka, Čeněk, Pásmo X. křídového útvaru v Pojizeří. [Étage X der Kreideformation im Isergebiete.] *Věstník Kr. České Spol. Nauk, Prag,* 1905, Nr. 17. 186 pag. 4 †.

ε. Hydrographie.

Altenberg, Maurycy, Kilka uwag o sile wodnej w Galicyi. [Einige Bemerkungen über die Wasserkräfte Galiziens.] *Czas. techniczne, Lwów,* 1905, **23,** 212—215.

Beiträge zur Hydrographie Österreichs. Hrsg. vom k. k. hydrograph. Zentral-Büreau. 7. Heft. Das Traungebiet u. die Verwertung des Retentionsvermögens der Salzkammergut-Seen zur Milderung der Hochwassergefahren. 188 pag. 7 †. *. M. 20. — 8. Heft. Das Längenprofil des österreichischen Donaustromes nach dem Stande vom J. 1904. 21 pag. †. M. 4. Wien, 1904, (W. Braumüller).

Belar, A[lbin], Nichtbeeinflussung der Karlsbader Thermen durch das Lissaboner Erdbeben. *Erdbebenwarte, Laibach,* 1905, **4,** 211—212.

Bettoni, Pio, Il Benaco: contributo per una monografia limnologica (r. Osservatorio geodinamico di Salò). 88 pag. Salò, 1905, tip. G. Devoti.

Bogdánfy, Edmund von, Die Wasserführung der Tisza. *Abrégé B. S. Hongroise G., Budapest,* 1904, **32,** 85—95.

Brommer, Ignaz, Die österreichische Donau und die österreichische Elbe als Wasserstrassen. I. Teil. Progr. Gymn. XXI. Bez. Wiens, Wien, 1905. 21 pag.

Frech, Fritz, Über warme uud kalte Quellen. *Das Weltall, Treptow-Berlin,* 1905, **6,** 69—74, 89—94. 2 †. * 1 : 56 000.

Fugger, Eberhard, Salzburgs Seen. VII. *M. d. Ges. f. Salzburger Landeskunde, Salzburg,* 1905, **45,** 129—141. ††. 8 †.

Gavazzi, Artur, Die Seen des Karstes. I. Teil: Morphologisches Material. Gesammelt von —. *Abh. K. K. G. Ges. Wien,* 1904, **5,** No. 2. 136 pag. 7 †. 17 *.

Guttenberg, Hermann R. v., Über Entstehung und Bekämpfung der Wildbäche, mit besonderer Berücksichtigung Steiermarks. *M. d. nat. Ver. f. Steiermark, Graz,* 1905, **41,** 188—202.

Hankó, Wilhelm von, Der warme Salzsee von Szovotá. *Balneol. Ztg., Berlin,* 1901, **12,** 274—275.

Horusitzky, Henrik, A Vág folyó inapjáról. [Über den Schlamm des Vágflusses.] *Természettud. Közlöny, Budapest,* 1905, **37,** 222—226. ††.

Jahrbuch des k. k. hydrographischen Zentralbüreaus. Hydrographischer Dienst in Österreich. X. Jahrg. 1902. Allgemeiner Tl. u. 14 Tle. Wien, 1904, (W. Braumüller). In Mappe M. 25. Fol.

Kerner, Fritz v., Messung der täglichen Temperaturbewegung in einem Küstenflusse des Karstes in Dalmatien. *Met. Z., Wien,* 1905, **22,** 77—80.

—, Fritz v., Über die Abnahme der Quellentemperatur mit der Höhe. *Met. Z., Wien,* 1905, **22,** 159—164.

Knett, J., Nichtbeeinflussung der Karlsbader Thermen durch das Lissaboner Erdbeben. *S.-Ber. d. d. nat.-mediz. Ver. f. Böhmen „Lotos“, Prag,* 1905, N. F. **25,** 229—233.

Lauda, Ernst, Die Verwertung des Retentionsvermögens der Salzkammergutseen zur Milderung der Hochwassergefahr im Traungebiet. *Z. Ö. Ingenieur- u. Architekten-Ver., Wien,* 1905, **57,** 253—267. ††. †.

Lühning, Die österreichischen Wasserstrassen. Eine Studienreise. Vortrag. *Z. f. Binnenschiffahrt, Berlin,* 1904, **11,** 143—145.

Müllner, Johann, Die Seen des unteren Inntales in der Umgebung von Rattenberg und Kufstein. *Z. des Ferdinandeums f. Tirol u. Vorarlberg, Innsbruck,* 1905, (3) **49,** 139—264. ††. 4 †.

Papp, Carl v., Die Csevicze-Quellen von Parád. *B. S. Hongroise de G., Budapest,* 1905, **33,** *Abrégé,* 17—23.

—, Károly, A parádi csevicze forrásairól. [Die Csevicze-Quellen von Parád.] *Földr. Közl. (B. Soc. hongroise de G.), Budapest,* 1905, **33,** 46—58. †.

Scherrer, sen., Adolf, Mechanismus der Quellenbildung und die Biliner Mineralquellen. Vortrag. *Balneolog. Ztg., Berlin*, 1905, **16**, 113—117.

Viczián, Ede, Magyarország vízieröi. [Die Wasserkräfte Ungarns.] 349 pag. 2 * 1 : 1 800 000, 1 : 750 000. Budapest, 1905, Földmír. Miniszt.

—, Ede, Magyarország vizi eröiröl. [Über die Wasserkräfte Ungarns.] *Földrajzi Közlemenyek, Budapest*, 1905, **33**, 387—403. ††. — *Abrégé*, 131—141.

Wasserstands-Beobachtungen, Vorschriften f. — nebst Anleitung zur Beobachtung der Wassertemperatur. Hrsg. m. Genehmigg. des k. k. Ministeriums des Innern vom k. k. hydrograph. Zentralbüreau. (Hydrographischer Dienst in Österreich.) 13 pag. m. 3 Formularen. Wien, 1904, (W. Braumüller). M. 0,80.

d. Biologische Geographie.

Dimitz, Ludw., Die forstlichen Verhältnisse und Einrichtungen Bosniens und der Hercegovina. Mit e. allgemein orientier. Natur- u. Kulturbilde u. e. Karte dieser Länder. VIII-389 pag. Wien, 1905, W. Frick. M. 12.

—, Ludwig, Neues über Wald und Waldwesen in Bosnien und der Hercegowina. *Zbl. f. d. gesamte Forstwesen, Wien*, 1905, **31**, 49—59, 107—113.

Domin, Karl, Die Vegetationsverhältnisse des tertiären Beckens von Veseli, Wittingau und Gratzen in Böhmen. *Beihefte zum Botanischen Centralblatt, Jena*, 1904, **16**, 301—346, 415—455. ††. 2 †.

Favarger, L., und Karl **Rechinger**, Die Vegetationsverhältnisse von Aussee in Obersteiermark. (Vorarbeiten zu einer pflanzengeographischen Karte Österreichs. III.) *Abh. zoolog.-botan. Ges., Wien*, 1905, **3**, 2. Heft. 35 pag. ††. * 1 : 75 000.

Führer zu den wissenschaftlichen Exkursionen des II. internationalen botanischen Kongresses Wien 1905. Hrsg. vom Organisationskomitee des II. internationalen Kongresses unter Mitwirkg. von A. Cieslar, A. Ginzberger, H. Freih. v. Handel-Mazetti, A. v. Hayek, K. Maly, V. Schiffner, F. Vierhapper u. E. Zederbauer. Mit 52 Lichtdr.-Taf., 1 Titelbilde u. 12 Textabbildgn. 6 Tle. 156-26-162-16-15 u. 11 pag. Wien, 1905, (F. Deuticke). In Mappe M. 20.

Hegyfoky, J., Über die Schwankungen der Blütezeit. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1905, **33**, *Abrégé*, 87—98.

—, Kabos, A virágzás idejének ingadrzásáról. [Über die Schwankungen der Blütezeit.] *Földr. Közl. (B. Soc. hongroise de G.), Budapest*, 1905, **33**, 272—288.

Kormos, Tivadar, A Püspökfürdö hévvizi faunájának credete. [Über den Ursprung der Thermenfauna von Püspökfürdö.] *Földtani Közlöny, Budapest*, 1905, **34**, 375—402. †. Deutsch 421—450.

—, Theodor, Zoogeographische Beziehungen der Fauna im ungarisch-kroatischen Küstengebiete. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1905, **33**, *Abrégé*, 115—118.

—, Tivadar, Zoogeográfiai vonatkozások a Magyar Tengermellék faunájában. [Zoogeographische Beziehungen der Fauna im ung.-kroat. Küstengebiete.] *Földr. Közl. (B. Soc. hongroise de G.), Budapest*, 1905, **33**, 339—342. 2 †.

Marek, Richard, Waldgrenzstudien in den österreichischen Alpen. Vorläufiger Bericht über deren bisherige Ergebnisse. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 403—425.

Nevole, Johann, Vegetationsverhältnisse des Ötscher- und Dürrensteingebietes in Niederösterreich. (Vorarbeiten zu einer pflanzengeographischen Karte Österreichs II.) *Abh. zoolog.-botan. Ges., Wien*, 1905, **3**, 1. Heft. 45 pag. ††. * 1 : 75 000.

Pichler, A., Zur Frage über das Vorkommen und die Verbreitung des Schakals (Canis aureus L.) in Dalmatien. *Der zoologische Garten, Frankfurt a. M.*, 1905, **46**, 134—138.

Podpěra, J., Pflanzengeographische Studien aus Böhmen. *Beihefte z. Botan. Centralbl., Jena,* 1904, **17**, 234—240.

—, J., Proky květeny české. [Die Elemente der Flora Böhmens.] *Sborník České Společnosti Zeměvědné, Prag,* 1905, **11**, 41—49, 74—80, 141—147.

—, J., Studien über die thermophile Vegetation Böhmens. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig,* 1905, **34**, *Beiblatt* No. 76, 1—39. *.

Pungur, Jul., Der Herbstzug der Rauchschwalbe in 1898 in Ungarn. Mit Widmg. v. Otto Herman u. Das Wetter zur Zeit des massenhaften Wegzuges der Rauchschwalbe im J. 1898 v. Jak. Hegyfoky. (Deutsch u. ungarisch.) [Aus: „Aquila".] VIII-257 pag. m. 2 farb. Taf. Budapest, 1904, (F. Kilián's Nachf.) M. 10.

Rocquigny-Adanson, G. de, Géonémie de Saturnia pyri Schiff. Limite septentrionale de son extension en Autriche-Hongrie. *La Feuille des jeunes naturalistes, Paris,* 1901, **31**, 18—24.

Vollmann, Franz, Zwei Hochmoore der Salzburger Alpen. *M. d. Bayerischen Botan. Ges. z. Erforsch. d. heimischen Flora, München,* 1905, No. **37**, 477—481.

e. Anthropogeographie.

Andree, Richard, Böhmische Sprachenkarten. *Globus, Braunschweig,* 1905, **87**, 350—351.

Bacher, Jos., Die deutsche Sprachinsel Lusern. Geschichte, Lebensverhältnisse, Sitten, Gebräuche, Volksglaube, Sagen, Märchen, Volkserzählgn. u. Schwänke, Mundart u. Wortbestand. XV-440 pag. (Quellen u. Forschgn. zur Geschichte, Litteratur u. Sprache Österreichs u. seiner Kronländer. Durch die Leo-Gesellschaft hrsg. v. J. Hirn u. J. E. Wackernell. X. Bd). Innsbruck, 1905, Wagner. M. 9.

Bauernhaus, Das — in Kroatien. (Kroatische Bauformen.) Hrsg. vom kroat. Ingenieur- u. Architekten-Verein. (In 5 Lfgn.) 1. Lfg. 10 (1 farb.) Taf. 50 × 36 cm. Dresden, (1905), G. Kühtmann. In Mappe M. 8.

Beluleszko, A., Eine siedlungsgeographische Untersuchung der Unteren Donaugegend. *Földr. Közl., Budapest,* 1905, **33**, 83—95. Karten. [Ungarisch.] — *Abrégé B. S. Hongroise de G., Budapest,* 1905, **33**, 33—42.

Bevölkerung, Die — Böhmens nach Gebürtigkeit u. Aufenthalt zur Zeit der Volkszählung vom 31. XII. 1900. (Detail-Ausweise nach polit. Bezirken.) IV-XLVII-23 pag. 2 *. (Mitteilungen des statistischen Landesamtes des Königr. Böhmen. Deutsche Ausg. VII. Bd. 1. Heft.) Prag, 1905, (J. G. Calve). M. 1,80.

Bewegung der Bevölkerung der im Reichsrate vertretenen Königreiche u. Länder im J. 1901. III-VIII-245 pag. (Österreichische Statistik. Hrsg. v. der k. k. statist. Zentral-Kommission. 72. Bd. Heft I.) Wien, 1904, (C. Gerold's Sohn). M. 7,50. 4.

Bünker, J. R., Windische Fluren und Bauernhäuser aus dem Gailtale in Kärnten. *M. d. anthropol. Ges., Wien,* 1905, **35**, 1—37. ††.

Bujak, Fr., O typach osiedlenia luduości wiejskiej wdzisiejszych powiatach Krakowskim i chrzanowskim. [Die Siedlungstypen der bäuerlichen Bevölkerung im heutigen Bezirk Krakau und Chrzanów.] *Spraw. Ak. Umiejętności za* 1904, *Kraków,* 1905, **9**, Nr. 2, 9—10.

Cintula, V., Jihoslované v zemích koruny Uherské podle soupisu z r. 1900. [Südslaven in den Ländern der Ungarischen Krone nach dem Census von 1900.] *Sborník České Společnosti Zeměvědné, Prag,* 1905, **11**, 65—74, 13—141.

Cora, Guido, Contribuzione all' etnografia della Croazia e della Serbia. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, **II**, 252—265.

Dachler, Anton, Das Bauernhaus in Niederösterreich und sein Ursprung. *Monatsblätter Ver. f. Landeskunde von Nieder-Ö., Wien,* 1905, **2**, 265—270.

Franko, Ivan, Eine ethnologische Expedition in das Bojkenland (nordöstliches Galizien). *Z. f. Ö. Volkskunde, Wien,* 1905, **11**, 17—32, 98—116. ††. 5 †.

Gemeindelexikon der im Reichsrate vertretenen Königreiche u. Länder. Bearb. auf Grund der Ergebnisse der Volkszählg. vom 31. XII. 1900. Hrsg. v. der k. k. statist. Zentralkommission. V. Kärnten. VIII-176 pag. 1905. M. 7. — IX. Böhmen. 2 Tle. VIII-1324 pag. 1904. M. 48. Wien, Hof- u. Staatsdruckerei. 4.

Gorjanović-Kramberger, K., Der paläolithische Mensch und seine Zeitgenossen aus dem Diluvium von Krapnia in Kroatien. III. Nachtrag. *M. d. anthropol. Ges., Wien,* 1905, **35,** 197—229. ††. 3 †.

Gravisi, Giannandrea, Distribuzione altimetrica della popolazione dell' Istria. *Alpi Giulie, Trieste,* 1904, **9,** 122—126.

—, Giannandrea, Distribuzione della popolazione dell' Istria secondo la costituzione geologica del suolo. *Riv. G. Ital., Firenze,* 1905, **12,** 19—29.

—, Giannandrea, Nazionalità e densità di popolazione in Istria. *B. S. G. Ital., Roma,* 1905, (4) **5,** 149—152. 2 *.

Held, F., Der Verkehrsgürtel von Berlin und Wien. *Petermanns M., Gotha,* 1905, **51,** 65—66. 2 *.

Krebs, Norbert, Densità e aumento della popolazione nell' Istria e in Trieste. *Archeografo Triestino, Triest,* 1905, (3) **1,** 1—26. *.

Mailath, Joseph Comte, L'émigration hongroise. *Rev. économique internat.,* 1905, **2,** II, No. 3, juin, 486—511.

Pacala, Viktor, A Nagyszeben vidéki resinárok lakóhelye és életrisconyai. (Über die Lebensverhältnisse der Einwohner von Resinár bei Hermannstadt.) *Földr. Közl. (B. Soc. hongroise de G.), Budapest,* 1905, **33,** 307—326, 350—367. ††. — *Abrégé,* 102—107, 123—129.

Pflügl, Richard von, Die überrseeische österreichische Wanderung in den Jahren 1902 und 1903 mit einer Beleuchtung der Einwanderungsverhältnisse in den wichtigsten überseeischen Gebieten. *Stat. Monatsschr., Wien,* 1905, **10,** 344—406.

Rauchberg, Heinrich, Die Entwicklung der Bevölkerung Böhmens im 19. Jahrhundert. *M. d. Ver. f. Gesch. d. D. in Böhmen, Prag,* 1905, **43,** 429—450.

—, Heinrich, Die Entwicklung der nationalen Minderheiten in Böhmen 1880—1900. *D. Erde, Gotha,* 1905, **4,** 9—14.

Schramek, Josef, Das typische Bauernhaus im Böhmerwald. *Z. f. Ö. Volkskunde, Wien,* 1905, **11,** 119—121. ††.

Spachovsky, Wilhelm, Die Bevölkerungsdichte von Böhmen. Progr. d. Gymn. Kremsier, Kremsier, 1905. 19 pag.

Tetzner, F., Zur Volkskunde der Slowaken. *Globus, Braunschweig,* 1905, **87,** 376—380. ††.

Volkszählung, Die Ergebnisse der —, vom 31. XII. 1900 in den im Reichsrate vertretenen Königreichen u. Ländern. 2. Heft. Die Ausländer in den im Reichsrate vertretenen Königreichen u. Ländern sowie die Angehörigen dieser letzteren im Auslande. II-XXX-45 pag. (Österreichische Statistik. Hrsg. v. der k. k. statist. Zentral-Kommission. 64 Bd. II. Heft.) Wien, 1905, (C. Gerold's Sohn). M. 2,30. 4.

—, in den Ländern der ungarischen Krone im J. 1900. 4. Tl. Die Berufstätigkeit der Bevölkerg. XV-99 u. 1023 pag. (Ungarische statistische Mitteilungen. Im Auftrage des kön. ungar. Handelsministers verf. u. hrsg. vom kön. ungar. statist. Zentralamt. Neue Serie. 9. Bd. (Ungarisch u. Deutsch.) Budapest, 1905, (F. Kilián's Nachf.). Geb. in Leinw. M. 12.

Weisbach, A., Die Serbokroaten Kroatiens und Slavoniens. *M. d. anthropol. Ges., Wien,* 1905, **35,** 99—117.

Zawiliński, R., Nieco o Słowakach [Einiges über die Slovaken.] *Świat Słowiański, Kraków,* 1905, **1,** März.

Zemmrich, J., Die Sprachgebiete Böhmens nach der Volkszählung von 1900. *G. Z., Leipzig,* 1905, **11,** 344—346.

Zombory, Ida, Die Volksdichtigkeit Ungarns im Gebiete jenseits der Donau auf Grund der Daten der Volkszählung im Jahre 1900. *Földr. Közl., Budapest*, 1905, **33**, 18—21. [Ungarisch.] — *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1905, **33**, *Abrégé*, 7—10.

Bardas, W., Triests Hafen und Verkehr. *Ö. Rundschau, Wien*, 1905, **2**, 301—310.

Gelcich, Eugen, Volkswirtschaftliches aus Dalmatien. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 211—216.

Herbst, Artur, Die Flussregulierungen in Galizien. *Ö. Wochenschrift f. d. öffentlichen Baudienst, Wien*, 1905, **11**, 53—58. †.

Jülg, Karl, Die Valsuganabahn. Eine volkswirtschaftliche Studie. *Ö.-Ung. Rev., Wien*, 1905, **32**, 19—25, 90—98.

Koppe, C., Die neuen Alpenbahnen Österreichs zur „zweiten Eisenbahn-Verbindung mit Triest". *Himmel u. Erde, Berlin*, 1905, **17**, 252—270. ††. *.

Leuchs, Adressbuch aller Länder der Erde der Kaufleute, Fabrikanten, Gewerbetreibenden, Gutsbesitzer etc. etc., zugleich Handelsgeographie, Produkten- u. Fabrikaten-Bezugsangabe. (In 47 Bdn.) Bearb. auf Grund sorgfältigster Sammelg. des Adressenmaterials unter Benutzg. amtl. Quellen. Bd. 19a. Mähren u. Oesterreich. Schlesien. 10. Ausg.: 1905/1911. III-417 u. 310 pag. Nürnberg, (1905), C. Leuchs & Co. M. 20.

Muckenschnabel, Karl, Die Pielachtalbahn. St. Pölten—Kirchberg—Mariazell. Mit 10 Ansichtskarten nach photograph. Aufnahmen des Ateliers Th. Mark in Scheibbs, 1 Titelbilde u. 1 Übersichtskarte. 33 pag. Wien, 1905, H. Kirsch. M. 1,20. 16.

Szajnocha. Ladislaus, Die Petroleumindustrie Galiziens. 2 Aufl. Mit 3 statist. Tab. u. 1 Uebersichtskarte. 34 pag. Krakau, 1905. (Leipzig, M. Weg.) M. 1,50.

Vasutai az 1900, 1901, 1902. érben, A magyar Korona országainak —. (Die Eisenbahnen Ungarns i. d. J. 1900—1902.) Magy. Stat. Közl. (Ung. Stat. Mitt.) Bd. X. 24*-287 pag. Budapest, 1905, M. Eir. Közp. Stat. Hir. Geb. Kr. 4.

Wolff, Gustav, Über den gegenwärtigen Stand der Kanalfrage in Österreich-Ungarn. *M. d. nat. Clubs in Fiume*, 1905, **9**, 14—28.

Rauchberg, Heinr., Sprachenkarte v. Böhmen. Im Auftrage der Gesellschaft zur Förderg. deutscher Wissenschaft, Kunst u. Literatur in Böhmen auf Grund der Ergebnisse der Volkszählg. vom 31. XII. 1900 üb. die Umgangssprache entworfen. 1 : 500 000. Mit 4 Eckkartons. 1 : 200 000. 58,5 × 71 cm. Farbdr. nebst Text. 4 pag. Wien, (1904), R. Lechner's Sort. Geb. in Leinw. M. 4,50. Karte auf Leinw. M. 6.

f. Historische Geographie.

Bretholz, Berthold, Böhmen, Mähren und Schlesien bis zu ihrer Vereinigung mit Österreich im Jahre 1526. (Weltgeschichte. Herausgeg. v. Hans F. Helmolt. Leipzig u. Wien, 1905, 5. Bd. IV. pag. 223—266. ††.)

Cesarini-Sforza, L., Nomi di luogo derivati da nomi di piante e di animali in quel di Terlago. *B. dell' Alpinista, Rovereto*, 1905, No. 5—6.

Cobol, Riordinamento della nomenclatura geografica nella nostra regione. *Alpi Giulie, Trieste*, 1904, **9**, 44—47, 73—75, 152—153.

Fastlinger, Zur Kartenskizze der Verteilung der ing-Orte im Kronland Salzburg, dem angrenzenden Tirol und Steiermark. *Beitr. z. Anthropologie u. Urgeschichte Bayerns, München*, 1905, **16**, 11—12. *.

Fastlinger, Zur Kartenskizze der Verteilung der ing-Orte in Oberösterreich. *Beitr. z. Anthropologie u. Urgeschichte Bayerns, München*, 1905, **16**, 1—10. * 1 : 400 000.

Juritsch, Georg, Die Verbreitung deutscher Dorfnamen in Böhmen vor einem halben Jahrtausend. Nach Quellen. Progr. d. Realschule, Pilsen, 1905. 17 pag.

Limes, Der römische — in Österreich. Hrsg. v. der kaiserl. Akademie der Wissenschaften. 6. Heft. VI pag. u. 168 Sp. ††. 2†. Wien, 1905, A. Hölder. Kart. M. 10,60. 4.

Milkowicz, Wladimir, Der slowenische u. der serbo-kroatische Stamm. (Weltgeschichte. Herausgeg. v. Hans F. Helmolt. Leipzig u. Wien, 1905, 5. Bd. V. pag. 267—312. ††.)

Nagl, J. W., Über die Fortschritte der geographischen Namenkunde. 6. Österreich-Ungarn. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 129—137.

Patsch, Die Saveschiffahrt in der Kaiserzeit. *Jahreshefte d. Ö. Archäologischen Inst.*, 1905, **8**.

Paudler, A., Zur Namenskunde (Deutschböhmens). *M. d. nordböhm. Exkursions-Klubs, Leipa*, 1905, **28**, 21—26.

Pospišil, Josef, Z nejstaršiho země- a dějepisu slezskeho. [Aus der ältesten Geographie und Geschichte Schlesiens.] Progr. čech. Gymnasiums in Troppau, Troppau, 1905. 20 pag.

Reindl, Joseph, Die ehemaligen Weinkulturen bei Neuburg an der Donau. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 384—387.

Rohmeder, Wilhelm, Der deutsche Ortsnamen-Wortschatz der Deutsch-Fersentaler in Süd-Tirol. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 171—176, 212—220.

Rucharski, Władysław, Sanok i sanocka ziemia w dobie Piastów i Iagiellonów [Sanok und das Sanoker Land im Zeitalter der Piasten und der Jagiellonen.] 118 pag. Lwów, 1905.

Schmidt, Fr., Kolonisation und Besiedlung Mährens im 12. u. 13. Jahrhundert. Progr. Landesrealschule, Neutitschein, 1905. 44 pag.

Šmejkal, Eduard, Kl. Ptolemaia zeměpisné správy o zemích českých a sousedních. [Cl. Ptolemaeos geogr. Berichte über die böhm. Länder und ihre Nachbarländer). Progr. Realsch. Pardubitz, 1905. 45 pag. 2 *.

Stolz, Fr., Zur tirolischen Ortsnamenkunde. *Z. d. Ferdinandeums für Tirol und Vorarlberg, Innsbruck*, 1905, **49**, 433—437.

Wlislocki, Heinrich von, Donauvölker. Umgearbeitet von Hans F. Helmolt. (Weltgeschichte. Herausgeg. v. Hans F. Helmolt. Leipzig u. Wien, 1905, 5. Bd. VI. pag. 313—314. ††. * 1 : 3 500 000.)

g. Reiseführer.

Baedeker, Karl, Austria-Hungary including Dalmatia and Bosnia. Handbook for travellers. With 33 maps and 44 plans. 10 ed., revised and augmented. XVIII-468 pag. Leipzig, 1905, K. Baedeker. Geb. M. 8.

Bohlig, F., Die Elmauer Haltspitze. 54 pag. ††. *. (Alpine Gipfelführer. II.) Stuttgart, 1905, Deutche Verlags-Anstalt. Geb. in Leinw. M. 1.

Curorte u. **Sommerfrischen**, Wegweiser durch die — Österreichs. Reich illustr. Schildergn. der österreich. Kurorte, Sommerfrischen, Touristenstationen u. bekannteren Ausflugsorte, m. prakt. Angaben üb. die geograph. u. Höhenlage, Klima, Unterkunfts- u. Verpflegungsverhältnisse . . . . Hrsg. u. Red.: Ferd. Heller. Saison 1905/06. 1. Heft. Nieder-Österreich. VIII-68 pag. — 2. Ober-Österreich. VIII-48 pag. — 3. Steiermark. VIII-52 pag. — 4. Kärnten, Krain, Küstenland u. Dalmatien. VIII-39 pag. — 5. Salzburg. VIII-28 pag. — 6. Tirol u. Vorarlberg. VIII-72 pag. — 7. Böhmen, Mähren, Schlesien u. Galizien. VIII-32 pag. Wien, (R. Mohr). Jedes Heft M. 0,60. 4.

Dittmar's Führer f. d. Strecke München—Brennerbahn nach Bozen. Gries, Meran, Trient, Arco u. an den Gardasee, nach Verona u. Venedig. 2. verm. u. verb. Aufl. 74 pag. *. München, 1905, M. Kellerer. Kart. M. 0,80.

Etzel, Joh., Wanderungen (illustrierter Führer) von Bozen-Gries üb. die Mendel durchs obere Nonstal. Mit 22 Illustr. u. e. Panorama vom Penegal. 48 pag. m. 1 Panorama. Bozen, 1905, (Buchdruckerei Tyrolia). M. 1,80.

Förster's F., Touristenführer in Wiens Umgebungen. Wegweiser bei Ausflügen im Wiener Walde, im österreichisch-steir. Alpenlande u. in der Wachau. Von Karl Ronniger. 13., vollständig durchgeseh. u. ergänzte Aufl. Mit 19 Wegmarkierungskarten in Farbendr. u. neu hergestellter Übersichtskarte. VIII-406 pag. Wien, 1905, A. Hölder. Geb. in Leinw. M. 5,40. Brieftaschenausg. M. 6,40.

Grieben's Reiseführer. 54. Bd. Die beliebtesten Sommerfrischen in Deutschland u. Österreich. 2., neu bearb. Aufl. III-200 pag. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Kart. M. 1,50.

—'s Reiseführer. 66. Bd. Oberbayern, Salzburg, Salzkammergut. Handbuch f. Reisende. Neu bearb. 24. Aufl. IV-209 pag. 7 *. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Geb. in Leinw. M. 3,50.

—'s Reiseführer. 67. Bd. Tirol. Handbuch f. Reisende. Neu bearb. 24. Aufl. IV-199 pag. 9 *. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Geb. in Leinw. M. 3,50.

Hantschel's, F., Kammweg-Führer von der Jeschkenkoppe bei Reichenberg bis zum Rosenberge bei Tetschen, m. Berücksicht. der anschliess. Kammwege. Mit 1 Wegekarte u. 4 Ansichts-Postkarten. III-79 pag. Prag-Smichow, 1905. (Zittau, W. Fiedler.) M. 0,85.

Haufe, Ewald, Der Tourist am Gardasee. Praktisches Taschenbüchel. Mit kleinem italien. Sprachführer u. e. Karte v. L. Ravenstein. 4. Aufl. 101 pag. Innsbruck, 1905, A. Edlinger. M. 0,80.

Hayek, Aug., v., Exkursion auf den Wiener Schneeberg. [Aus: „Führer zu den wissenschaftl. Exkursionen des II. internat. botan. Kongresses, Wien 1905."] 11 pag. ††. †. Wien, 1905, F. Deuticke. M. 1.

Kärnten's Sommer-Aufenthaltsorte nach dem Stande vom Frühjahr 1905. Mit Ansichten von Kärnten. 21. Jahrg. Hrsg. vom Kärntner Vereine in Klagenfurt, Burg. 89 pag. m. 1 farb. Karte. Klagenfurt, (J. Heyn. — F. v. Kleinmayr). M. 0,60.

Leipelt's Touristenführer f. das Riesen- u. Isergebirge. Kurzgefasstes Handbuch f. Gebirgswanderer u. Sommerfrischler v. Siegfr. Beck. Mit e. Karte des Riesen- u. Isergebirges. 4., durch die Ortsgruppen des RGV. rev. u. verb. Aufl. VIII-128 pag. Warmbrunn, 1905, M. Leipelt. M. 0,80.

Lentz, Eduard, Bodensee—Arlberg—Innsbruck—München u. zurück. 31 u. 32 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts und links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 31. u. 32. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. M. 0,50.

—, Eduard, Ischl—Salzburg—München m. Anschlüssen v. Aussee, Gmunden, Gastein u. Berchtesgaden u. zurück. 31 u. 34 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 33. u. 34. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

Meyer's Reisebücher. Deutsche Alpen. 1. Tl. Bayerisches Hochland, Algäu, Vorarlberg, Tirol: Brennerbahn, Ötztaler-, Stubaier- u. Ortler-Gruppe, Bozen, Schlern u. Rosengarten, Meran, Brenta u. Adamellogruppe. Bergamasker Alpen, Gardasee. 9. Aufl. Mit 26 Karten, 5 Plänen u. 15 Panoramen. XII-362 pag. Leipzig, 1905, Bibliograph. Institut. Geb. M. 5.

—'s Reisebücher. Süddeutschland, Salzkammergut, Salzburg u. Nordtirol. 9. Aufl. Mit 34 Karten, 36 Plänen u. Grundrissen u. 8 Panoramen. XII-412 pag. Leipzig. 1905, Bibliograph. Institut. Geb. M. 5,50.

Mühlwasser, Hans, u. Eug. **Dworzak**, 275 Ausflüge in die Umgegend v. Brünn, umfassend die Gebiete der mähr. Schweiz, des böhm.-mähr. Höhenzuges, des Marsgebirges, des Steinitzer Waldes u. des Pollauer Gebirges. Im Auftrage des österreich. Touristenklub Sektion „Brünn" zusammengestellt. 2. verb. u. um 93 Ausflüge verm. Aufl. 116 pag. Brünn, 1905, G. u. R. Karafiat. M. 1.

Müller, Johs., Wegweiser f. die Hohe Tatra, mit e. Übersichts-Karte. Hrsg. vom Karpatenverein, Sektion Schlesien. VI-66 pag. ††. Breslau, 1905, (Müller & Seiffert). Kart. M. 1.

Reimann, Wilh., Führer durch das Waldenburger u. Eulen-Gebirge, sowie durch Waldenburg, Salzbrunn, Fürstenstein, Charlottenbrunn, Görbersdorf, durch das Weistritztal, Schlesiertal, Reimsbachtal u. die Adersbacher u. Weckelsdorfer Felsen. Mit Spezialkarte des Waldenburger u. Eulen-Gebirges. 11. verb. u. verm. Aufl. VIII-216 pag. Schweidnitz, (1905), G. Brieger. M. 0,75.

Reiterer, Karl, Illustrierter Führer durch das obersteirische Murtal u. Umgebung. 47 pag. ††. 7 †. Leoben, (1905), J. Hans Prosl. M. 0,60.

Schlegel, B., Böhmisches Mittelgebirge („Böhmens Paradies") m. Eingangstouren durch das östliche Erzgebirge u. die Sächsische Schweiz. Mit 3 Karten u. 1 Routenkarte. Sonderausg. v.: Erzgebirge u. böhm. Mittelgebirge. (Praktischer Touristenführer.) 2. verm. u. verb. Aufl. 138 pag. Dresden, 1905, A. Köhler. Kart. M. 1,50.

—, B., Vogtland nebst westlichem Erzgebirge u. den böhmischen Bädern. (Praktischer Touristenführer.) Mit 1 Touristenkarte. VII-140 pag. Chemnitz, (1905), B. Troitzsch. Nachf. Kart. M. 1,60.

Semmering, Nach und auf dem —, sowie durch Gloggnitz, Payerbach-Reichenau, Schottwien, Mürzzuschlag u. s. w. 4. Aufl. 80 pag. (Leo Woerl's Reisehandbücher.) Mit Abbildgn., Plänen u. Karten. Leipzig, (1905), Woerl's Reisebuchverl. M. 0,50.

Stöckl, Hans, Kurzer Führer auf der Teilstrecke Schwarzach—St. Veit—Bad-Gastein der Tauernbahn. Mit 1 Ansicht v. Bad-Gastein nach e. photograph. Aufnahme v. F. Würthle & Sohn u. 1 Kärtchen der Bahnstrecke. 13 pag. Salzburg, 1905, H. Dieter. M. 0,24.

Swierz, Leopold, Krótki przewodnik do Tatr. [Kurzer Führer in die Tatra.] 59 pag. Kraków, 1905. Kr. 0,60.

Szkolnik, Wawrzyniec, Wskarówki do poznania Babiej Góry. [Anleitung zum Besuche der Babia Góra.] *Pam. Tow. Tatrzańskiego, Kraków,* 1905, 26, 60—63.

Tirol, Das oberbayerische Gebirge u. die angrenzenden Gebiete von —, Salzburg u. s. w., nebst e. kurzen Führer durch München. 4. Aufl. 216 pag. ††. Pläne. Karten. Leipzig, (1905), Woerl's Reisehandbücherverl. M. 1.

Touristen-Führer durch die Sektionen Lobositz, Lichtowitz, Milleschau-Wellemin, Woppern etc. des Mittelgebirgs-Vereines. Nach Angaben des Lobositzer Mittelgebirgs-Vereines. 15 pag. 2 *. Lobositz, (1905), F. Lauterbach. M. 0,25. 16.

Trautwein, Th., Tirol u. Vorarlberg, bayer. Hochland, Allgäu, Salzburg, Ober- u. Nieder-Österreich, Steiermark, Kärnten u. Krain. Wegweiser f. Reisende. 14. Auflage. Bearb. v. Ant. Edlinger u. Heinr. Hess. Mit 61 Karten u. Plänen. XXX-760 pag. Innsbruck, 1905, A. Edlinger. Geb. in Leinw. M. 7,50. Brieftaschen-Ausg. M. 8,50.

Zemmrich, Johs., Leipzig—München über Hof u. Eger—Regensburg u. zurück. 30 u. 29 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 37. u. 38. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

h. Karten.

Artaria's Eisenbahn- u. Postkarte v. Oesterreich-Ungarn. 4. Neubearbeitg. 5. Aufl. 1905. 1 : 1 500 000. 78,5 × 113 cm. Farbdr. Nebst Eisenbahn-Stationsverzeichnis. Nach offiziellen Quellen zusammengestellt v. Alex. Freud. 10. Aufl. 30 pag. Wien, Artaria & Co. In Karton M. 2. Auf Leinw. in Karton M. 4,20. Mit Stäben M. 5,70. Auf biegsamem Karton m. Ösen M. 3,50. Flach ohne Beikarten m. Stations-Verzeichnis M. 1,80.

Bad-Gastein, Umgebungskarte v. —. Gezeichnet u. hrsg. von Adf. v. Skrzeszewski. 3. ergänzte Auflage. 1 : 50 000. 36,5 × 49 cm. Farbdr. Nebst: Rundschau vom Gamskar-Kogl. 48 × 50 cm. Lith. Olmütz, (1905), L. Promberger. M. 2,40.

Baron, Paul, Touristen-Karte des Riesen- u. Iser-Gebirges. (Umschlag: Wegekarte vom Riesen- u. Isergebirge mit den Farbemarkierungen der Touristenwege.) 1 : 100 000. 43,5 × 73 cm. Farbdr. Schweidnitz, (1905), (G. Brieger). M. 0,30.

Benak, Frz. Edler v., Rundschau v. der Marien-Warte auf dem Reinberge bei Wels. Höhe 391,75 m. über dem Adriatischen Meere. (1 Blatt.) 12,5 × 1,37 cm. Wels, (o. J.), J. Haas. M. 0,25.

Bengler, Gust. Adph. u. Adph., Wegekarte vom Jeschken- u. Isergebirge (m. farbiger Wegebezeichnung). 1 : 100 000. 35 × 52 cm. Lith. Gablonz, (1905), (H. Rössler). M. 0,35.

Berger, J., Karte von Kärnten. 1 : 500 000. 29 × 39 cm. Farbdr. Klagenfurt, (1905), J. Leon sen. M. 0,40.

Beskiden, Spezialkarte der — f. Touristen. 1 : 150 000. 34,5 × 85 cm. Farbdr. Teschen, (1905), S. Stuks. M. 0,85.

Bozen, Umgebungskarte v. — u. Gries. Ausg. 1905. 1 : 30 000. 59,5 × 59,5 cm. Farbdr. Bozen, F. Hoser. M. 1. Auf Leinw. M. 2,20.

Brassó, Karte des Komitates —. (Von Fr. Reimesch.) 1 : 360 000. 27 × 19 cm. Farbdr. Kronstadt, (1905), H. Zeidner. M. 0,10.

Eisenbahn-Karte von Österreich-Ungarn. [Aus: „Grieben's Reiseführer."] 1 : 2 450 000. 43,5 × 58 cm. Farbdr. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. In Mappe M. 0,50.

Flegel, K., J. **Herbing** u. A. **Schmidt**, Geologische Exkursionskarte des Heuscheuer u. Adersbachergebirges. Aufgenommen unter Zugrundelegg. der Karten v. Beyrich, Rose, Roth, Runge u. Weithofer. Der deutschen geolog. Gesellschaft gewidmet v. der schles. Gesellschaft f. vaterländ. Kultur. 1 : 75 000. 43,5 × 64 cm. Farbdr. Breslau, 1904, (G. P. Aderholz). M. 3,50.

Freytag, G., Karte des Semmering. Für Touristen bearb. 1 : 25 000. 45 × 51 cm. Farbdr. Wien, (1902), G. Freytag & Berndt. M. 1.

—, G., Radfahrer- u. Automobil-Karten. 25. Bl. Niederösterreich. 1 : 300 000. (3., vollständig neubearb. Ausg.) 53 × 59,5 cm. Farbdr. Wien, (1905), G. Freytag & Berndt. M. 1,35. Auf Leinw. M. 2,20.

—'s, G., Touristen-Wanderkarten mit in Farben ausgeführten Wegmarkierungen. 1 : 100 000. Farbdr. I. Bl. Wienerwald. 51,5 × 62,5 cm. — II. Niederösterr.-steirische Alpen u. Voralpen. (Östlicher Thl.) (Rax, Schneeberg etc.) 50,5 × 61,5 cm. — (Neue Aufl.) XIII. Grazer Bergland. 45 × 56 cm. Wien, (1905), G. Freytag & Berndt. à M. 1,70.

—'s, G., Verkehrskarte v. Österreich-Ungarn m. den Balkanländern nebst Wandkalender f. 1905 (an der Seite). 1 : 1 500 000. 67 × 89 cm. Farbdr. Wien, (1905), G. Freytag & Berndt. M. 1,70.

Geologische Karte der im Reichsrate vertretenen Königreiche u. Länder der österreichisch-ungarischen Monarchie, auf Grundlage der Spezialkarte 1 : 75 000 des k. u. k. militär-geograph. Institutes neubearb. u. als Kartenwerk v. 341 Blattnummern in zwanglosen Liefergn. hrsg. durch d. k. k. geolog. Reichsanstalt in Wien. 3.—6. Lfg. Jedes Blatt ca. 38,5 × 54 cm. Farbdruck. Mit Erläutergn. Lfg. 3. 2 Bl. m. 85 u. 40 pag. Text. 1901. M. 10. — Lfg. 4. 3 Bl. m. 31, 50 u. 88 pag. Text. 1903. M. 19,50. — Lfg. 5. 5 Bl. m. 18 u. 66 pag. Text. 1903. M. 34,50. — Lfg. 6. 7 Bl. m. 50, 60, 56, 24 u. 25 pag. Text. 1905. M. 42. Wien, (R. Lechner's Sort.).

Geologische Spezialkarte der im Reichsrate vertretenen Königreiche u. Länder der österreichisch-ungarischen Monarchie, neu aufgenommen u. hrsg. durch die k. k. geolog. Reichsanstalt in Wien. 1 : 75 000. Farbdr. Zone 6, Col. XVI. Mhr. Neustadt u. Schönberg. 38,5 × 49,5 cm. Mit Erläutergn. Von Gejza v. Bukowski. 50 pag. 1905. M. 7,50. — Zone 8, Col. XIV. G. Meseritsch. 38,5 × 50 cm. 1905. M. 7,50. — Zone 9, Col. XIV. Trebitsch u.

Kromau. 38,5 × 50 cm. 1905. M. 7,50. — Zone 15, Col. IX. Ischl u. Hallstatt. 38,5 × 51,5 cm. Mit Erläutergn. von Edm. v. Mojsisovics. 60 pag. 1905. M. 7,50. — Zone 22, Col. X. Haidenschaft u. Adelsberg. 38,5 × 53 cm. Mit Erläutergn. Von Frz. Kossmat. 56 pag. 1905. M. 4,50. — Zone 25, Col. XI. Veglia u. Novi. 38,5 × 54 cm. Mit Erläutergn. Von Lukas Waagen. 24 pag. 1905. M. 3. — Zone 30, Col. XIII. Zaravecchia u. Stretto. 38,5 × 55 cm. Mit Erläutergn. Von Rich. Joh. Schubert. 25 pag. 1905. M. 4,50. Wien, (R. Lechner's Sort.).

Grazer Ausflugsblätter. Nr. 1. Ausflugs-Karte im Schöcklgebiet. Reduction auf 1 : 50 000 ausgeführt u. gezeichnet v. Eug. Blaschke. 29 × 35,5 cm. 1899. M. 0,60. — 2. Ausflugs-Karte im Hochlantschgebiet. 1 : 50 000. 33,5 × 51 cm. 1905. M. 1. Graz, P. Cieslar.

Hibsch', J. E., Geologische Karte des böhmischen Mittelgebirges. Blatt XI. (Kostenblatt-Milleschau.) Nebst Erläutergn. Bearb. u. hrsg. m. Unterstützg. der Gesellschaft zur Förderung deutscher Wissenschaft, Kunst u. Literatur in Böhmen. Mit e. geolog. Karte, 1 Ansicht des Donnerberges u. 4 Textfig. [Aus: „Tschermak's mineralog. u. petrograph. Mittheilgn."] 50 pag. Wien, 1905, A. Hölder. M. 3,60.

Homolka, Josef, Horo- a vodopisná mapa okresu Chrudím a Nasavrckého. [Oro- u. hydrographische Karte der Bezirke Chrudim u. Nasavrky in Böhmen.] 1 : 100 000. Prag, 1905. Kr. 0,50.

—, Josef, Mapa geologická okresu chrudimského a nasavrckého. Povle návrhu K. Kudrny. [Geologische Karte des Bezirkes v. Chrudim u. Nasavrky. Nach Entwurf v. K. Kudrna.] 1 : 100 000. Prag, 1905. Kr. 0,50.

—, Josef, Politická mapa okresu chrudimskeho a nasavrckého. [Politische Karte der Bezirke Chrudim u. Nasavrky.] 1 : 100 000. Prag, 1905. Kr. 0,50.

Kramer, Rich., Schulhandkarte der Südlausitz u. des angrenzenden Böhmens. 1 : 100 000. 3. Aufl. 35,5 × 44,5 cm. Farbdr. Zittau, (1905), A. Graun. M. 0,20.

Lechner's Generalkarte v. Galizien u. Bukowina. 1 : 750 000. 61 × 83,5 cm. Farbdr. Wien, (1905), (R. Lechner's Sort.). In Leinw.-Decke M. 3. Auf Leinw. in Leinw.-Decke M. 4,50.

—'s General-Karte v. Nieder-Österreich. 1 : 300 000. (Ausg. 1905.) 60,5 × 72 cm. Farbdr. Wien, (R. Lechner's Sort.). In Karton M. 2,40. Auf Leinw. M. 4.

Liner, Carl, Panorama vom Hohen Kasten. Nach der Natur gezeichnet und auf Stein gestochen 1904. St. Gallen, [1905], Selbstverlag. Cart. Fr. 4.

Mittelbach, R., Neueste Specialkarte vom Riesengebirge. Offizielle Karte des Schneeschuhläuferverbandes „Riesengebirge", unter Mitwirkg. der Hauptvorstände des deutschen u. österreich. Riesengebirgsvereins anlässlich ihres 25jähr. Bestandes bearb. u. hrsg. 1 : 50 000. 77 × 73 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), Mittelbach. M. 1,50.

Österreich-Ungarn in 4 Blättern. 1 : 1 500 000. Bearb. v. C. Vogel. 68 × 84 cm. Mit Namenverzeichnis 92 pag. (Sonderausgabe aus Stieler's Hand-Atlas. 9. Aufl.) Gotha, (1905), J. Perthes. Auf Leinw. in Leinw.-Decke M. 5.

Plant, Fridolin, Panorama v. Bozen-Gries. 19,5 × 164,5 cm. Meran, (1902), F. Plant. In Umschlag M. 3.

—, Fridolin, Panorama v. Meran. 21 × 161 cm. Meran, (1904), F. Plant. In Umschlag M. 3.

Prochaska's, Karl, Neue Ausgabe (der) Eisenbahnkarte v. Österreich-Ungarn 1905. 74. Aufl. 1 : 1 250 000. 80 × 109,5 cm. Farbdr. Nebst Stationen-Verzeichnis. 33 pag. m. 1 farb. Plan auf dem Umschlag. Teschen, K. Prochaska. M. 2.

Rauchberg, Heinr., Sprachenkarte v. Böhmen. Im Auftrage der Gesellschaft zur Förderg. deutscher Wissenschaft, Kunst u. Literatur in Böhmen auf Grund der Ergebnisse der Volkszählg. vom 31. XII. 1900 üb. die Umgangssprache entworfen. 1 : 500 000. Mit 4 Eckkartons. 1 : 200 000. 58,5 × 71 cm. Farbdr. nebst Text. 4 pag. Wien, (1904), R. Lechner's Sort. Geb. in Leinw. M. 4,50. Kart. auf Leinw. M. 6.

Renss, A., Touristen-Karte v. Nieder-Österreich u. den angrenzenden Gebieten. 1 : 375 000. 6. Aufl. 53 × 57 cm. Farbdr. Wien, (1905), A. Hartleben. In Leinw.-Decke M. 1,10.

Reschreiter, R., Rundschau vom Grossglockner 3797 m. Nach der Mühlbacherschen Aufnahme gezeichnet. 29 × 28,5 cm. (Taschenpanorama der d. u. ö. Alpen (Umschlag: Alpenvereins-Taschen-Panorama). Nr. 7. Lith. Mit Text auf der Rückseite.) München, 1905, J. Lindauer. M. 0,20.

—, R., Rundschau v. der Plose bei Brixen. Nach der im Auftrag des D. u. Ö. A.-V. erfolgten Aufnahme neugezeichnet. 13 × 27 cm. (Taschenpanorama der d. u. ö. Alpen (Umschlag: Alpenvereins-Taschen-Panorama). Nr. 6. Lith. Mit Text auf der Rückseite.) München, 1904, J. Lindauer. M. 0,20.

Rothaug, Joh. Geo., Schulwandkarte des Erzherzogt. Österreich unter der Enns. Für Mittelschulen bearb. v. Frdr. Umlauft. 1 : 150 000. 4 Blatt je 65,5 × 86 cm. Farbdr. Wien, (1905), G. Freytag u. Berndt. M. 13,50. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 17.

Seibert, A. E., u. V. v. **Haardt**, Schulwandkarte der Eisenbahnen v. Österreich-Ungarn. 1 : 100 000. (Neudruck.) 4 Blatt je 54 × 68,5 cm. Farbdr. Wien, (1905), E. Hölzel. M. 6.

Srp, J., Podrobná mapa Šumavy. [Genaue Karte des Böhmerwalds.] 1 : 100 000. 41 × 34 cm. Prag.

—, Jan, Podrobná mapa markrabství Moravského a vévodství Slezského. [Eine genaue Karte Mährens u. Schlesiens.] 1 : 100 000. Prag, Vilimek. Kr. 0,60.

Straube, Jul., Offizielle Wegekarte vom Jeschken-, Riesen- u. Isergebirge (Zittau — Reichenberg — Jeschken — Schneekoppe) m. der verschiedenfarbigen Bezeichnung der farbig markierten Wege. Im Auftrage des dtsch. Gebirgsverein f. das Jeschken- u. Isergebirge gezeichnet u. hrsg. 1 : 150 000. Ausg. B. 27,5 × 45,5 cm. Farbdr. Nebst alphabet. Namens-Verzeichnis. 10 pag. Berlin, (1905). J. Straube. M. 0,30.

—'s, Jul., Offizielle Wegekarte vom Riesen- u. Isergebirge von Haindorf bis Adersbach m. der verschiedenfarbigen Bezeichnung der farbig markierten Wege. Im Auftrage des deutschen u. österreich. Riesengebirgs-Vereins gezeichnet u. hrsg. 1 : 150 000. 16. Aufl. 27 × 44 cm. Farbdr. Nebst alphabet. Namen-Verzeichnis. 10 pag. Berlin, (1905), J. Straube. M. 0,30.

Umlauft, Fr., Wandkarte des Erzherzogtums Oesterreich unter der Enns. 1 : 150 000. Wien, 1905, Freytag & Berndt.

Verkehrs-Atlas v. Europa. Mit e. in 6 Farben ausgeführten Weltverkehrs-Karte nebst e. Übersichtskarte der transsibir. Eisenbahn. Unter Benutzg. v. W. Koch u. C. Opitz: Eisenbahn- u. Verkehrsatlas v. Deutschland, Russland u. der Schweiz. Ausg. f. Österreich-Ungarn. Enth. 80 Sektionen in 3 bis 8 fachem Farbendr., 6 Übersichtskarten, 34 Nebenkarten u. e. alphabet. Stationsverzeichnis v. Europa, e. Anh.: die Einricht. u. Anwendg. der Eisenbahn-Gütertarife in Deutschland u. Österreich-Ungarn sowie e. Ortsregister v. Österreich-Ungarn m. Bezeichng. v. ca. 30 000 Orten in bezug auf ihre Zugehörigkeit zur Bahn- resp. Dampfschiffstation u. Postortsbezeichng. III-VII-95 u. 51 pag. Wien, 1905, C. Konegen. Geb. M. 30. 4.

Wien, Umgebungs-Karte von —. Hrsg. vom k. u. k. militär-geogr. Institut. 1 : 25 000. Blatt A 6. Altenmarkt. — B 6. Gaaden. — C 6. Baden. — D 5. Laxenburg. — D 6. Münchendorf. — E 1. Pillichsdorf. — E 2. Süssenbrunn. — E 3. Aspern a. d. Donau. — E 4. Schwechat. — E 5. Rauchenwarth. — E 6. Gramatneusiedl. Je 29 × 38,5 cm. Farbdr. Wien, (1905), (R. Lechner's Sort.). à M. 0,80. Blatt A 6, B 6 u. C 6 m. Wegmarkiergn. v. R. Lechner. à M. 1,20.

Zillertaler-Alpen, Touristenkarte der —. 1 : 100 000. 60,5 × 43 cm. Farbdr. Innsbruck, (1905), Wagner. M. 1. Auf Leinw. M. 2.

Zuber, R., Atlas geologiczny Galicyi XVII. [Geologischer Atlas von Galizien XVII.] * 1 : 75 000 (Skole). 27 pag. 3 †. Kraków, 1905.

D. Alpen.

(Vergl. auch: Österreich-Ungarn, Schweiz und Frankreich.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Bonomelli, Geremia, Dal Piccolo S. Bernardo al Brennero. Seconda edizione. XVI-451 pag. 26 †. Milano, 1905, tip. casa edit. L. F. Cogliati. L. 3,50. 16.

Briot, F., Les Torrents des Alpes. Du reboisement des montagnes en général. *Rev. des Eaux et Forêts,* 1905, **44,** 202—205, 257—271.

Conway, William Martin, The Alps described by —; painted by A. D. Mc Cormick. with 70 ill. in colours. 16-294 pag. ††. New York, 1904, Macmillan, cl., $ 6 net.

Edwards, Amelia Blandford, Untrodden peaks and unfrequented valleys: a midsummer ramble in the Dolomites. [New issue.] ††. New York, 1905, Dutton. cl., $ 2,50.

Galli-Valerio, Bruno, Alpes & Alpinisme. Conférence faite à . . . Lausanne le 20 février 1905. II-16 pag. Lausanne, 1905, Th. Sack. Fr. 0,50.

Hörtnagl, F[ranz], Der Monte Rosa. 37 pag. ††. 15 †. *. (Alpine Gipfelführer. Nr. 4.) Stuttgart und Leipzig, 1905, Deutsche Verlags-Anstalt. M. 1.

Leroy, Julien, Excursion à Chamonix et en Suisse. *B. S. G. de Lille,* 1905, **43,** 223—257. ††.

Müllner, Alfons, Der Bergbau der Alpenländer in seiner historischen Entwicklung. I. *Berg- und hüttenmännisches Jb., Wien,* 1905, **43,** 205—249.

Reishauer, Hermann, Friedrich Ratzel und die Alpenforschung. *J.-Ber. d. Sect. Leipzig d. D. u. Ö. Alpenver.* 1904, *Leipzig,* 1905, 3—30. Portrait.

Rey, Guido, Das Matterhorn. Vorwort v. Edmondo de Amicis. Geologische Erläutergn. v. Vittorio Novarese. Deutsche Übersetzg. v. Otto Hauser. Mit 37 Zeichngn. v. Edoardo Rubino u. 11 Abbildgn. nach photograph. Aufnahmen. XI-258 pag. Stuttgart, 1905, Deutsche Verlags-Anstalt. M. 18. Geb. M. 20. 4.

—, Guido, Le Mont Cervin. Ouvrage traduit de l'italien par L[ouise] Espinasse-Mongenet. Avant-propos de E(mile) Pouvillon. Préface de E(dmondo) de Amicis. IV-XVI-411 pag. Planches. Paris, 1905, Hachette & Cie. Fr. 3,50. 16.

Sangiorgi, Livia, Un' escursione alpina. 8 pag. ††. Brescia, 1905, s. tip.

Schwahn, P., Über den Simplonpass von Brig zum Lago Maggiore. *Himmel u. Erde, Berlin,* 1905, **17,** 337—356. ††.

Sigmund, Othmar, Beiträge zur Kenntnis der Höhenregionen in den Ostalpen. II. Teil. Progr. Realschule, Görz, 1905. 26 pag.

b. Geodäsie und Kartographie.

Hirth, Siegfr. Jul., Erdkrümmung und Horizontweite in bezug auf die Alpen. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien,* 1905, **31,** 279.

Oberhummer, Eugen, Die Entwicklung der Alpenkarten im 19. Jahrhundert. IV. *Z. d. D. u. Ö. Alpenver., Innsbruck,* 1905, **36,** 53—65. *.

c. Physische Geographie.

Brückner, Ed., Die Eiszeiten in den Alpen. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte,* **76.** *Vers. zu Breslau . . .* 1904, *Leipzig,* 1905, Teil 1, 177—187.

—, Ed., Die Eiszeiten in den Alpen und die „Einheitlichkeit der Eiszeit. *G. Z., Leipzig,* 1905, **11,** 292—293.

Cobol, N., Sull' orografia delle „Giulie alpine". *Alpi Giulie, Trieste*, 1903, **8**, 111—114, 188—189; 1904, **9**, 4—8, 39—44, 66—83, 117—122, 146—152. ††.
—, N., Sull' orografia delle „Giulie alpine", con cenni sulla letteratura di questo gruppo. Parte prima. *Alpi Giulie, Trieste*, 1905, **10**, 9—16, 39—42, 51—55, 78—81, 135—142.
Dainelli, Giotto, Le ultime idee intorno alle falde di ricoprimento. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, 542—552.
Eckert, Max, Die Verwitterungsformen in den Alpen, insbesondere in den Kalkalpen. *Z. d. D. u. Ö. Alpenver., Innsbruck*, 1905, **36**, 17—35. ††. *.
Ficker, Heinz von, Über die Wolkenbildung in Alpentälern. Beiträge zum Mechanismus der Wolkenbildung. *Ber. d. naturw.-med. Ver. Innsbruck*, 1905, **29**. 83 pag.
Flammarion, Camille, Le tremblement de terre des Alpes (20. avril 1905). *B. S. Astron. de France, Paris*, 1905, **19**, 270—274. ††.
Flusin, G., et P. **Lory**, Spéléologie alpine. *La Montagne, Paris*, 1905, **31**, 578—580.
Fraas, E., Geologischer Ausblick vom Bodensee nach den Alpen. *Schriften Ver. f. d. Geschichte d. Bodensees und seiner Umgebung*, 1905, **34**, 18—22.
Franchi, S., A proposito della riunione in Torino della Società geologica di Francia, nel settembre 1905. *B. R. Comitato Geol. d' Italia, Roma*, 1905, **36**, 298—313.
Frech, (F.), Die tektonische Entwicklungsgeschichte der Ostalpen. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, 318—334. †.
—, F., Noch einmal die Einheitlichkeit der Eiszeit und die „Eiszeiten" in den Alpen. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 523—526.
Garwood, E. J., Alpine Lakes, Hanging Valleys and Corries. *The G. Teacher, London*, 1905, **3**, 62—70.
H[ann], J., A. Hansky, Aktinometrische Messungen auf dem Montblanc 1904. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 333—334.
Hansky, A., „Aktinometrische Beobachtungen auf dem Montblanc". *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 176—177.
—, A., Observations actinométriques au sommet du mont Blanc en 1904. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 1008—1010.
—, A., Observations actinométriques faites au sommet du mont Blanc. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 422—425.
Hess, H., Die Alpen im Eiszeitalter nach A. Penck und E. Brückner. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 277—281.
Johnson, W. D., The Grade Profile in Alpine Glacial Erosion. *Sierra Club B.* 1905, **5**, 271—278. ††.
Kerner, Fritz von, Zur Kenntnis der Temperatur der Alpenbäche. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 241—248.
Le Cadet, G[eorges], Étude de l'électricité atmosphérique par beau temps au sommet du Mont-Blanc. *Mém. Ac. de Lyon*, 1905, (3) **8**, 179—207. 3 †.
Lugeon, Maurice, et Émile **Argand**, Sur les grandes nappes de recouvrement de la zone du Piémont. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 1364—1367.
—, Maurice, et Emile —, Sur les homologies dans les nappes de recouvrement de la zone du Piémont. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 1491—1493.
Mariani, Ernesto, Osservazioni su recenti oscillazioni di alcuni ghiacciai del gruppo Ortler-Cevedale. *Rendiconti R. Ist. Lombardo di sc. e lettere, Milano*, 1905, (2) **38**, 133—141.
Paulcke, W., Geologische Beobachtungen im Antirhätikon. Eine vorläuf. Mitteilg. [Aus: „Berichte d. naturforsch. Gesellsch. zu Freiburg i. B."] 42 pag. m. 1 Kartenskizze. Freiburg i. B., (1904). (Tübingen, J. C. B. Mohr.) M. 1.
Penck, Albrecht, Die grossen Alpenseen. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 381—388.

Penck, Albrecht, Glacial features in the surface of the Alps. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, **13**, 1—19.
—, Albrecht, Glacial features of the surface of the Alps. *The G. Teacher, London*, 1905, **3**, 49—61.
—, Albrecht, The Valleys and Lakes of the Alps. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 173—184.
—, Albr., u. Ed. **Brückner**, Die Alpen im Eiszeitalter. Mit mehreren Vollbildern in Autotypie, 2 farb. Profil-Taf., sowie zahlreichen Text-Illustr. Gekrönte Preisschrift. 7. Lfg. pag. 657—784. Leipzig, 1905, Ch. H. Tauchnitz. M. 5.
Pervinquière, L., Les grandes nappes de recouvrement et la formation des Alpes. *La Sc. au XXe siècle, Paris*, 1904, **2**, 225—228, 269—273.
Porro, Francesco, Le ricerche intorno ai ghiacciai alpini. *Atti del* **5.** *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 220—226.
Reindl, Joseph, Die Hochseen der „Deutschen Alpen“ und ihre Entstehung. *Natur u. Kultur, München*, 1904, **2**, 42—45.
Sandberg, C.-G.-S., Sur l'âge du granit des Alpes occidentales et l'origine des blocs exotiques cristallins des Klippes. *C. R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 1072—1073.
Schulz, Frz., Geomorphologische Studien in den Ampezzaner Dolomiten. 58 pag. 8 †. Bamberg, 1905, Handels-Druckerei u. Verlagsh. M. 2.
Tellini, Achille, Carta delle pioggie nelle Alpi orientali e nel Veneto. *Atti del R. Istituto Veneto. Venezia*, 1905, **64.** 202 pag. 1 Tab. †.
Termier, Pierre, Les Alpes entre le Brenner et la Valteline. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1905, (4) **5**, 209—289. ††. †. * 1 : 500 000.
Tyndall, John, The Glacier of the Alps. A Narrative of Excursions and Ascents. (New Universal Library.) 220 pag. London, Routledge. net, 1 s.; lr., net, 2 s. 12.

d. Biologische Geographie.

Cüm, Rud. K., Textband zum Alpenpflanzen-Atlas f. Touristen u. Naturfreunde in Taschenformat. 97 Abbildgn., nach der Natur gemalt, in Farbendr. sorgfältig ausgeführt, mit Angabe der deutschen, latein., französ. u. engl. Namen. VI-52 pag. (Mück's praktische Taschenbücher Nr. 11.) Wien, (1905), Szelinski & Co. M. 1,70.
Dalla Torre, K. W. v., Die Alpenpflanzen im Wissenschatze der deutschen Alpenbewohner. Festschrift, hrsg. anlässlich der V. ordentl. Generalversammlg. des Vereins zum Schutze u. zur Pflege der Alpenpflanzen (e. V.) zu Bamberg am 24. VII. 1905. 91 pag. Bamberg, (1905), (Handelsdruckerei u. Verlagsh.). M. 1,30.
Reishauer, Hermann, Die Vegetationsdecke der Adamellogruppe. Pflanzengeographische Betrachtungen. *Z. d. D. u. Ö. Alpenver., Innsbruck*, 1905, **36**, 36—52. ††.
Schröter, C., Das Pflanzenleben der Alpen. Eine Schilderg. der Hochgebirgsflora, unter Mitwirkg. v. A. Günthart, Marie Jerosch u. P. Vogler. Mit vielen Abbildgn., Taf. u. Tab. Zeichnungen v. Ludw. Schroeter. 2. Lfg. pag. 125—248. Zürich, 1905, A. Raustein. M. 2,80.

e. Anthropogeographie.

Prielmayer, M. v., Deutsche Sprachinseln. *Z. d. D. u. Ö. Alpenver., Innsbruck*, 1905, **36**, 87—112.
Schulte, Aloys, Der Ursprung der deutschen Sprachreste in den Alpen. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 51—53.

Espitallier, G., Les Chemins de fer de hautes montagnes. Le Tramway électrique du Mont-Blanc, suivi de notices sur les lignes de la Jungfrau et du Gornergrat. 79 pag. avec 50 grav. et 2 planches. Publication du journal „le Génie civil". Paris, 1905, libr. Masson et Ce.

Keppler, J., Von der internationalen Rheinregulierung zwischen Hohenems und Bodensee. *Prometheus, Berlin*, 1905, **16**, 225—230. ††. *.

Sargent, A. J., Alpine Railways and International Commerce. *The G. J., London*, 1905, **25**, 654—661. * 1 : 3 000 000.

f. Historische Geographie.

Müller, Johannes, Das spätmittelalterliche Strassen- und Transportwesen der Schweiz und Tirols. Eine geographische Parallele. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 85—99, 145—162.

Rabot, Charles, Les hauts passages des Alpes avant le XVIIe siècle. *La G., Paris*, 1905, **11**, 323—325.

g. Reiseführer.

Hörtnagl, F., Der Monte Rosa. 37 pag. ††. *. (Alpine Gipfelführer. IV.) Stuttgart, 1905, Deutsche Verlags-Anstalt. Geb. in Leinw. M. 1.

Niepmann, Der Ortler. 73 pag. ††. *. (Alpine Gipfelführer. III.) Stuttgart, 1905, Deutsche Verlags-Anstalt. Geb. in Leinw. M. 1.

Peter, Ernst, Die Zugspitze. 66 pag. ††. 2 *. (Alpine Gipfelführer. I.) Stuttgart, 1905, Deutsche Verlags-Anstalt. Geb. in Leinw. M. 1.

Segboer's Reisgidsen, bewerkt door A. S. H. Booms. VI. Zwitserland, St. Gotthardbaan en de drie Italiaansche meren. 145 pag. 4 *. 's Gravenhage, A. W. Segboer. F. 0,60.

Whymper, Edward, Chamonix and the Range of Mont Blanc. A Guide. With Illusts. and Maps. 10th ed. XIV-206 pag. London, J. Murray. net, 3 s.

h. Karten.

Aegerter, L., Karte der Marmolatagruppe. Hrsg. v. deutschen u. österreich. Alpen-Verein. 1 : 25 000. 57 × 88,5 cm. Kpfrst. Wien, 1905. (München, J. Lindauer.) M. 4.

Alpenländer in 2 Blättern („Schweiz" u. „Ostalpen"). 1 : 925 000. Bearb. v. C. Scherrer u. H. Habenicht. 34×83 cm. Mit Namenverzeichnis. 58 pag. (Sonderausgabe aus Stieler's Hand-Atlas. 9. Aufl.) Gotha, (1905), J. Perthes. Auf Leinw. in Leinw.-Decke M. 3.

Alpen-Panorama vom Penegal (Südtirol). 17,5 × 163 cm. Farbdr. Bozen, (1905), (Deutsche Buchhandlg.) M. 1,25.

Imfeld, X., La chaine du Mont-Blanc. Carte au 1 : 50 000, dressée sur l'ordre de Alb. Barbey d'après les relevés, les mensurations et la nomenclature de Louis Kurz et d'après les documents existants. Courbes de niveau et adjonctions en 1905. 53 × 101 cm. Farbdr. Bern, (A. Francke). M. 8. Auf Leinw. M. 9,60.

Petters, Hugo, Karte der Alpen vom Bodensee bis Wien u. von München bis Verona. 1 : 850 000. 42,5 × 69 cm. Farbdr. Innsbruck, (1905), A. Edlinger. M. 1.

Valico, Il nuovo — ferroviario del Sempione. Carta Geografica stradale a 7 colori nella scala di 1 : 100 000. ca. 25 × 139 cm. Milano etc., (1905), Antonio Vallardi. L. 1.

E. Schweiz.

(Vergl. auch: Alpen.)

a. *Landeskunde und Chorographie.*

Baselland. [Von] F[ritz] Mangold, F[ranz] Leuthardt und L[udwig] Freivogel. Separatabdruck aus dem Geographischen Lexikon der Schweiz [Bd. 1. Mit Illustrationen und 1 Karte]. II u. pag. 137—151. Neuenburg, 1901, Gebr. Attinger.

Beck, E[mil], Vaterlandskunde der Schweiz zum Gebrauche in Bürger-Schulen. 1. Tl. VI-68 pag. ††. 2 †. — 2. Tl. Lesestoff. VI-54 pag. ††. 3 †. Aarau, 1905, H. R. Sauerländer & Co. Kart. à M. 0,80.

Blanchard, Raoul, Le Jura. *B. S. G. de Lille,* 1905, **44,** 141—148. ††.

Bobigny, Le Simplon et les voies d'accès. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris,* 1905, **30,** 278—284. *.

Catalog der Bibliothek des Schweizer Alpenclub (in der Stadtbibliothek Zürich) 1905. Mit Sachregister. II-95 pag. Zürich, 1905, Berichthaus.

Caviezel, Hartmann, Die Landschaft Avers. [Sep.-Abdr. aus: Rhätia. Bündnerisches Familienblatt. Beiträge zur Bündnerischen Geschichts-, Landes- u. Volkskunde. Jahrg. 1, Nr. 2—6. August—Dezember 1904.] II-31 pag. [Schiers, J. Walt.] 4.

Coaz, J[ohann], u. C[arl] **Schröter,** Ein Besuch im Val Scarl (Seitental des Unterengadin), m. e. Anh. v. H. C. Schellenberg. Mit 3 Textbildern, 14 Taf. in Phototyp. u. 1 Waldkarte. IV-56 pag. Bern, 1905, (Stämpfli & Co.) M. 4,50. 4.

Dictionnaire Géographique de la Suisse. Publié sous les auspices de la Société Neuchâteloise de Géographie et sous la direction de Charles Knapp..., Maurice Borel... et V[ictor] Attinger. Avec Des Collaborateurs de tous les Cantons. Illustré de nombreuses cartes, plans et vues diverses dans le texte et hors texte. 125.—160. Livr. Neuchâtelois—Saint-Gelin. ††. Planches. Neuchâtel, 1905, Attinger Frères. à Fr. 0,75.

Eismeer, Station — der Jungfraubahn. *Prometheus, Berlin,* 1905, **16,** 726—728. ††.

Ernst, O., Station Eismeer der Jungfraubahn. *Die Umschau, Frankfurt a. M.,* 1905, **9,** 726—731. ††. *.

Fischer, C[arl], Land und Leute im Tale Schanfigg. Zu Gunsten des Krankenhaus-Fonds in Arosa. Nach einem nicht gehaltenen Vortrage. 36 pag. ††. Chur, 1905, Manatschal Ebner & Cie. Fr. 1,80.

Früh, J., Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Die Schweiz. *G. Jb., Gotha,* 1904, **26,** 102—109.

Geographisches Lexikon der Schweiz. Mit dem Beistande der geograph. Gesellschaft zu Neuenburg hrsg. unter der Leitg. von Charles Knapp, Maurice Borel u. V. Attinger in Verbindg. m. Fachmännern aus allen Kantonen, m. zahlreichen Karten, Plänen u. Ansichten in u. ausser dem Text. Deutsche Ausg., besorgt v. Heinrich Brunner. 121.—164. Lfg. 3. Bd. VIII u. pag. 449—768. — 4. Bd. pag. 1—384. Neuenburg (Neuchâtel), 1904—1905, Gebr. Attinger. à M. 0,60.

Gerspach, Lugano, la ville des fresques. *Le Tour du Monde, Paris,* 1905, N. Sér. **11,** 253—264. ††.

Illustrated Switzerland. Vol. I. No. 1. 14 pag. Berne, Bentell. 6 d. Fol.

Kalbfus, H., Einiges vom Simplontunnel. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien,* 1905, **27,** 406—412, 451—455. ††.

Lenthéric, Charles, Du Saint-Gothard à la Mer: Le Rhône, Histoire d'un fleuve. Ouvrage renfermant huit cartes et plans. (Couronné par l'Académie française.) Nouvelle éd. VI-451 pag. Paris, 1905, Plon-Nourrit & Cie. Fr. 10.

Nüesch, Jak., Das Kesslerloch, e. Höhle aus paläolithischer Zeit. Neue Grabgn. u. Funde. Mit Beiträgen v. Th. Studer u. Otto Schötensack. [Aus: „Neue Denkschr. d. allg. schweiz. Gesellsch. f. d. ges. Naturwiss."] IV-III-113 pag. ††. 34 †. Basel, 1904, Georg & Co. in Komm. M. 12.

Perceval, Paul de, Les beautés de la Suisse. Impressions de voyage. Deuxième édition. 155 pag. ††. Bruxelles, (1905), Spineux et Cie. Fr. 2. 12.

Rosenmund, M., Über die Anlage des Simplontunnels und dessen Absteckung. *J.-Ber. G.-Ethnograph. Ges. in Zürich pro* 1904—1905, *Zürich*, 1905, 71—104. ††. 3 †. * 1 : 250 000.

Sergi, Giuseppe, Sul lago Lemano. 193 pag. 11 †. (Biblioteca generale di coltura, No. 10.) Milano, 1905, casa edit. L. F. Pallestrini. L. 2.

Tauber, Une visite à la caverne du Hölloch dans la vallée de la Muotta (Suisse). *Annuaire du Club Alpin Russe*, *Moscou*, 1904, **2**, 123—131. [Russisch.]

Vandendorpe, Fr., Un voyage en Suisse. Avec une préface de Franz Fischer. 3. édition. 59 pag. Bruxelles, 1905, impr. J. Milot. Fr. 0,50. 16.

b. Geodäsie und Kartographie.

Becker, F[ridolin], Erläuterungen zur Karte des Kantons Luzern. Zugleich Schlüssel zum Verständnis der modernen Kurven- und Reliefkarte. Im Auftrage des Erziehungsrates des Kantons Luzern. Bearb. von —. II-32 pag. (Luzern, [1904], H. Keller.) Mit der Karte Fr. 0,80.

Fixpunkte, Die — des schweizerischen Präzisionsnivellements. — Les repères du nivellement de précision de la Suisse. Hrsg. durch die Abteilg. f. Landestopographie des schweiz. Militärdepartements. 16. Lfg. Nyon — La Cure. Morges — Neuchâtel — Chaumont. Neuchâtel — Les Verrières. Neuchâtel — La Chaux-de-fonds — Col des Roches. La Chaux-de-fonds — St. Imier — Les Hauts-Geneveys. Neuchâtel — Morat — Rue. VII-81 pag. m. z. Tl. farb. Fig. u. 1 farb. Karte. Bern, 1905, (A. Francke). M. 4. 4.

Gobet, L., La carte murale de Suisse et l'enseignement de la géographie. *A. de Géographie*, *Paris*, 1905, **14**, 271—274.

—, Ls., Quelques reflexions sur La Répartition de la hauteur moyenne en Suisse d'après le travail du Dr. Lietz. *B. de la S. Neuchateloise de G.*, 1905, **16**, 5—16. 2 *.

Heim, Alb., Relief des Säntis in 1/5000. 8 pag. ††. 2 †. Zürich, 1904, Druck v. Zürcher & Furrer.

Hilfiker, J., Bericht der Abteilung für Landestopographie an die Schweiz. geodätische Kommission über die Arbeiten am Präzisionsnivellement der Schweiz in den Jahren 1893—1903. Bearbeitet von —. Publiziert von der schweizerischen geodätischen Kommission. IV-39 pag. *. Zürich, 1905. 4.

Katalog Nr. 11 der Publikationen der Schweiz. Landestopographie mit Preisverzeichnis und Übersichtsblättern = Catalogue N° 11 des publications du Service topographique fédéral avec indication des prix et tableaux d'assemblage. [Mit Figuren und 4 Tafeln.] II-36 pag. Bern, 1905, [Staempfli & Cie.].

Koppe, C., Die Vermessungs- und Absteckungs-Arbeiten für den Simplon-Tunnel. *Himmel u. Erde*, *Berlin*, 1905, **17**, 480—508. ††. *.

Rosenmund, Max, Über die Absteckung des Simplontunnels. [Aus: „Schweiz. Bauzeitg."] 2. Aufl. 7 pag. ††. Zürich, 1904, E. Rascher's Erben. M. 1. 4.

Savoie-Petitpierre, P., Une carte piscicole du lac de Neuchâtel. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat.*, *Genève*, 1905, IV. Période, **19**, 292—293.

Simplon Tunnel, Survey of the —. By W. E. P. *Nature*, *London*, 1905, **73**, 30—31.

Zahler, H[ans], Die Bodenfläche der Schweiz. Berner Schulblatt. Bern, 1903, **36**, No. 7 u. 8. 13 pag.

c. *Physische Geographie.*

α. Allgemeines.

Bächler, Emil, Beiträge zur Kenntnis der Höhlen des Säntisgebirges. *Jb. d. St. Gallischen Nat. Ges.* 1904, 1905, 239—309. ††. †.

Cavernes, Les deux plus grandes — d'Europe. Adelsberg et Höll-Loch. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 360—361.

Fournier, E., Recherches spéléologiques dans la chaine du Jura. 6e Campagne 1903 —1904. *Spelunca, Paris*, 1905, **5**, No. 40. 26 pag. ††. Plans.

Graubünden, Litteratur zur physischen Landeskunde —s 1904. *J.-Ber. d. Naturforschenden Ges. Graubündens, Chur*, 1905, N. F. **47**, 219—237.

Martel, E.-A., Les deux plus grandes cavernes d'Europe. Adelsberg et Höll-Loch. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, II, 90—91.

—, E.-A., Les deux plus grandes cavernes d'Europe. Les grottes d'Adelsberg et Holl-Loch. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 542—545.

Schardt, H., Die wissenschaftlichen Ergebnisse des Simplondurchstichs. *V. d. Schweizerischen Naturforschenden Ges. in Winterthur*, 1905, **87**, 172—210. 2 †.

—, H[ans], Les résultats scientifiques du percement du tunnel du Simplon. — Géologie. — Hydrologie. — Thermique. Conférence. *B. S. industrielle de Mulhouse, Mülhausen*, 1905, **75**, 257—290. 4 †. — *B. techn. Suisse Rom., Lausanne*, 1905. 46 pag. ††. 5 †.

β. Geophysik.

Dufour, Henri, Résultats d'une mesure faite sur la radioactivité de l'air dans les mines de sel de Bex. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période, **19**, 401.

Fox, Francis, The Boring of the Simplon Tunnel, and the Distribution of Temperature that was encountered. *P. R. S. London*, 1905, Ser. A, **76**, 29—33. ††.

Linke, Felix, Die Gesteinstemperatur im Simplon. *Das Weltall, Berlin*, 1905, **5**, 407—410. ††.

γ. Klimatologie.

Bührer, C[hristian], Le Climat de Montreux. (Separatabdruck aus Heft 1 der „Annalen der Schweiz. Balneologischen Gesellschaft".) 8 pag. Aarau, [1905], H. R. Sauerlaender & Co.

—, C., et Henri **Dufour**, Résumé des observations actinométriques de l'année 1903. *Bibliothèque Universelle, Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période, **19**, 388—390.

Davos, Einige Resultate langjähriger Beobachtungen zu —. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 380.

Dufour, Henri, Sur la température moyenne de Lausanne. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période, **19**, 399—401.

Gautier, R., Résumé méteorologique de l'année 1904 pour Genève et le Grand Saint-Bernard. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période **20**, 386—411, 530—556.

Nolda, A., Das Klima v. St. Moritz. Unter Mitwirkg. v. C. Bührer. 36 pag. Berlin, 1905, A. Hirschwald. M. 0,80.

δ. Geologie.

Arbenz, Paul, Fortsetzung der Überfaltungsdecken westlich des Urnersees. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 119—121.

Arbenz, Paul, Geologische Untersuchung des Frohnalpstockgebietes (Kanton Schwyz). Mit 1 (farb.) Karte, 1 Taf. Ansichten u. Profile u. 28 Textfig. IX-82 pag. (Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz, hrsg. v. der geolog. Kommission der schweiz. naturforsch. Gesellschaft auf Kosten der Eidgenossenschaft. Neue Folge 18. Lfg. Des ganzen Werkes 48. Lfg.) Bern, 1905, (A. Francke). M. 6,40. 4.

Blumer, Ernst, Geologische Monographie vom Ostende der Säntisgruppe. (Mit 19 Textfiguren, 2 Tafeln u. 1 Tabelle im Text, 1 geologischen Karte, 1 Profiltafel u. 4 Photolithographien [auf 1 Tafel].) Diss. Phil. [II.] Univ. Zürich. Teil 3 der Liefg. 16, Neue Folge der „Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz". IX u. pag. 518-638. Bern, 1905, Stämpfli & Cie. 4.

Bührer, C., Le tremblement de terre du 29 avril 1905. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période **20**, 197—198.

Candreia, J., Zur Chronik der Erdbeben in Graubünden bis zum J. 1879. 120 pag. Bern, 1905, K. J. Wyss. M. 2.

Chaix, Émile, Contribution à l'étude des lapies. Le Silbern (canton de Schwytz). *Le Globe, Genève*, 1905, **44**, *Mém.* 49—60. 3 †.

Collet, Léon-W., Étude géologique de la chaîne Tour Saillère Pic de Tanneverge. Avec 1 (farb.) carte géologique au 1 : 50 000 et 3 [1 farb.] planches. IV-32 pag. (Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz, hrsg. v. der geolog. Kommission der schweiz. naturforsch. Gesellschaft auf Kosten der Eidgenossenschaft. Neue Folge 19. Lfg. Des ganzen Werkes 49. Lfg.) Bern, 1904, (A. Francke). M. 4. 4.

Falkner, Ch[arles], und A[ndreas] **Ludwig**, Beiträge zur Geologie der Umgebung von St. Gallen. Mit 15 Tafeln nach photographischen Aufnahmen, 3 Profilen [auf 1 Tafel] und einer geologischen Karte. (Separatabdruck aus dem Jahrbuch der St. Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft 1902 und 1903.) IV-209 pag. St. Gallen, 1904, Zollikofer'sche Buchdr. (Komm. Fehr'sche Buchh.) Fr. 4.

Forel, F.-A., M. **Lugeon** et E. **Muret**, Les variations périodiques des glaciers des Alpes suisses. Vingt-cinquième rapport. — 1904. *Jb. d. Schweizer Alpenclub, Bern*, 1905, **40**, 221—238.

Fournier, E., Études sur la tectonique de la chaine du Jura. *La Feuille des jeunes naturalistes, Paris*, 1898, **28**, 197—199. ††.

Geologische Begutachtung des Stausee-Projektes im oberen Sihltale (Etzelwerk) von F[ritz] Mühlberg, C[arl] Schmidt [und] A[ndreas] Gutzwiller. (1904 Juli 29/August 2, [mit 2 Nachträgen von] August 25/September 1.) 78-4 pag. Zürich, Aschmann & Scheller.

Gerber, Eduard, Beiträge zur Geologie der östlichen Kientaleralpen. Diss. Phil. Bern. [Mit Abbildungen und 3 Tafeln.] (Separat-Abdruck aus: Neue Denkschriften der allg. schweiz. Gesellschaft für die gesamten Naturwissenschaften Bd. 40, Abh. 2. pag. 19—88.) Zürich, 1905, Zürcher & Furrer. 4.

Heim, Alb., Das Säntisgebirge, untersucht u. dargestellt. Mitarbeiter: Marie Jerosch, Arnold Heim, Ernst Blumer. Mit Titelbild, 120 Textfiguren u. 1 Atlas v. 42 Taf., darunter 3 geolog. Karten in 1 : 25 000. X-654 pag. u. 32 pag. Erklärgn. (Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz, hrsg. v. der geolog. Kommission der schweiz. naturforsch. Gesellschaft auf Kosten der Eidgenossenschaft. Neue Folge. 16. Lfg. Des ganzen Werkes 46. Lfg.) Bern, 1905, (A. Francke). Geh. u. kart. M. 40. 4.

—, Albert, Ueber den Gletschergarten in Luzern. Mit zahlreichen Illustrationen [und 2 Tafeln]. II-16 pag. Luzern, 1902, Selbstverlag der Besitzerin; Impr. C. J. Bucher, Lucerne. Fr. 0,30.

—, Arnold, Der westliche Teil des Säntisgebirges (mit 1 geologischen Karte, 3 chromolithographischen, 2 photolithographischen, 1 mikrophotographischen Tafel und 52 Abbildungen im Text). Diss. Phil. [II.] Univ. Zürich. (Teil 2 aus Liefg. 16, Neue Folge der „Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz".) VIII u. pag. 313—517. Bern, 1905, Stämpfli & Cie.

Heim, Arnold, Zur Kenntnis der Glarner-Überfaltungsdecken. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 89—119. ††. †. * 1 : 750 000.

Helgers, Eduartd, Beiträge zur Geologie der westlichen Gehänge des Lauterbrunnenthales. Diss. Phil. Bern. [Mit 20 Figuren, 3 Tafeln und 1 Karte.] 64 pag. Bern, 1905, K. J. Wyss.

Issel, A., Excursion géologique dans les environs de Gênes. *Atti della S. Ligustica di Sc. Nat. e G., Genova*, 1905, **16**.

Jerosch, Marie Ch[arlotte], Die Querstörungen im mittleren Teil des Säntisgebirges. [Mit 11 Textfiguren und 5 photographischen Tafeln.] Diss. Phil. [II.] Univ. Zürich. (Abschnitt C aus Liefg. 16, Neue Folge der „Beiträge zur geolog. Karte der Schweiz", Teil I.) VIII u. pag. 123—267. Bern, 1904, Stämpfli & Cie. 4.

Machaček, Fritz, Der Schweizer Jura. Versuch einer geomorphologischen Monographie. *Ergänzungsheft* No. **150** *zu „Petermanns M.", Gotha*, 1905. VII-147 pag. ††. †. * 1 : 200 000.

Meister, J., Das Kesslerloch bei Thayngen und die dortigen postglacialen Ablagerungen *V. d. Schweizerischen Naturforschenden Ges. in Winterthur*, 1905, **87**, 212—220.

Messikommer, Jacob, Die geologischen Verhältnisse des Zürcher Oberlandes oder Die Veränderungen an der Oberfläche des Bezirkes Hinwil seit dem Beginn der Molasseperiode, der Gletscherzeit und ihren Folgen. Nach Beobachtungen von —. [Sep.-Abdr. aus: Der Freisinnige. Anzeiger des Bezirkes Hinwil . . . .] 15 pag. [Wetzikon, 1905, Aktienbuchdr.]

Mühlberg, F[ritz], Erläuterungen zur geologischen Karte des unteren Aare-, Reuss- und Limmat-Tales in 1 : 25 000. II u. pag. 487—538. (Extrait des „Eclogae geol. Helvetiae, 1905, **8**, No. 5.) (Geol. Karte d. Schweiz [Erläuterungen], No. 4.) Bern, 1905, A. Francke in Komm.

Ott, G[ustav], Kurze Beschreibung des Bergsturzes vom Rossberg bei Goldau (Kt. Schwyz). (Umschlag: Goldau und der Bergsturz vom Rossberg 2. September 1806). Den edlen Wohltätern der Herz-Jesu-Kirche und des Bergsturz-Denkmales aus Dankbarkeit gewidmet. 112 pag. ††. Luzern, 1905, J. Schill. Fr. 2.

Pannekoek, J[an J[ohann], Geologische Aufnahmen der Umgebung v. Seelisberg am Vierwaldstättersee. Mit (farb.) geolog. Karte in 1 : 25 000 u. 8 Zinkclichés im Text. IV-25 pag. (Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz, hrsg. v. der geolog. Kommission der schweiz. naturforsch. Gesellschaft auf Kosten der Eidgenossenschaft. Neue Folge. 17. Lfg. des ganzen Werkes 47. Lfg.) Bern, 1905, (A. Franke). M. 4. 4.

Sandberg, (C. G. S.), Etudes géologiques sur le massif de la Pierre à voir (Bas-Valais). 133 pag. avec fig., grav. et planches en noir et en coul. Saint-Denis, 1905, impr. Bouillant.

Sarasin, Ch., La chaîne du Simplon au point de vue géologique. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période, **19**, 80—92. †.

Schardt, H., Origine du lac de Neuchâtel et des vallées primitives des bassins des lacs subjurassiens. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période **20**, 295—296.

Schiller, Walth., Geologische Untersuchungen im östlichen Unterengadin. I. Lischannagruppe. [Aus: „Berichte d. naturforsch. Gesellsch. zu Freiburg i. B."] 75 pag. ††. 5 †. Freiburg i. B., (1904). (Tübingen, J. C. B. Mohr.) M. 3.

Schmidt, C[arl], Ueber die Geologie des Tunnelgebietes Solothurn-Gänsbrunnen. Mit [1 Figur und] einer Profiltafel. Separat-Abdruck aus Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Solothurn. Heft 2 (14. Bericht). 1902—1904.) 21 pag. Solothurn, 1904, C. Gassmann.

—, C., Über die Geologie des Weissensteintunnels im schweizerischen Jura. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 446—454. †.

Stella, A., Il problema geo-tettonico dell' Ossola e del Sempione. *B. R. Comitato Geol. d' Italia, Roma*, 1905, **36**, 5—41. 2 †. * 1 : 500 000.

Tarnuzzer, Chr[istian], Die Asbestlager im Puschlav, Kanton Graubünden (Schweiz). Mit einem petrographischen Beitrag von A[rnold] Bodmer-Beder und einer Karte 1 : 50 000. (2., vervollständigter Abdruck aus dem 45. Jahresbericht [Vereinsjahr 1901/2] der Naturforschenden Gesellschaft Graubündens.) II-19 pag. Chur, 1904, Manatschal Ebner & Cie.

—, Chr[istian], Geologische Verhältnisse des Albulatunnels. Mit einem Geologischen Längenprofil 1 : 10 000 und einem Lokalprofil [auf 1 Tafel]. (Separatabdruck aus dem 46. Jahresbericht der Naturforschenden Gesellschaft Graubündens.) 17 pag. Chur, 1904, Hermann Fiebig. M. 1,20.

—, Chr[istian], Stratigraphie und Tektonik zwischen Val d' Assa und Piz Lad im Unter-Engadin. Vorläufige Mitteilungen mit Bewilligung der geologischen Kommission gedruckt. (Extrait des Eclogæ geologicæ Helvetiæ, Vol. 8, N° 5, Août 1905, 546—552.) [Lausanne, Georges Bridel & Cie.]

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Europa. Schweiz. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 195—200.

Voskule, Gedeon A., Untersuchung und Vermessung des in der letzten Rückzugsperiode verlassenen Bodens des Hüfi-Gletschers. Diss. Phil. [II.] Univ. Zürich. VI u. pag. 40—63. ††. 4 †. *. Zürich, 1904, Zürcher & Furrer.

Zahler, H[ans], Über Lawinen in der Schweiz. *Berner Schulblatt, Bern*, 1903, **36**, No. 18—23. 23 pag.

ε. Hydrographie.

Amberg, B., Limnologische Untersuchungen des Vierwaldstätter Sees. Physikalischer Teil. I. Abt.: Optische und thermische Untersuchungen (Sonderabdr.: M. der Naturf. Ges., Luzern, 1904, Heft 4.) Luzern, 1904.

Garwood, E. J., The Tarns of the Canton Ticino. *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **10**, 704—705.

Gerlier, F., Des puits que soufflent et aspirent. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période, **19**, 487—492.

Groll, Max, Der Oeschinensee. *J.-Ber. d. G. Ges. von Bern*, 1905, **19**, 1—78. †. * 1 : 50 000. 1 : 5000.

Halbfass, W., Neuere Untersuchungen am Vierwaldstätter See. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 156—157.

Lugeon, Maurice, Distribution des sources thermales de Loëche-les-Baines (Valais). *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période, **19**, 395—396.

Schardt, H., Les eaux souterraines du tunnel du Simplon. *La G., Paris*, 1905, **11**, 81—96. ††.

Walter, H., Warum ergiessen sich die Innquellen nicht mehr in das schwarze Meer, sondern in das adriatische Meer? Vortrag . . . *Abh. u. Ber. Ver. f. Naturkunde zu Cassel*, 1905, **49**, 10—15. *.

Wasserverhältnisse der Schweiz. Rheingebiet von den Quellen bis zur Taminamündung. Teil 3: Die Längenprofile der fliessenden Gewässer unter spezieller Berücksichtigung der ausgenützten und der für neue Wasserkraft-Anlagen noch verfügbaren Strecken, nebst typischen Querprofilen und den Höhenversicherungen. B. Hinter-Rhein und seine bedeutenderen Zuflüsse. Bearb. und hrsg. von der hydrometrischen Abteilung des eidg. Oberbauinspektorates (Régime des eaux en Suisse. Bassin du Rhin depuis ses sources jusqu'à l'embouchure de la Tamina. 3e partie: Profils en long des cours d'eau . . .; profils en travers principaux et indication des repères de nivellement. B. Rhin postérieur et ses principaux affluents. Travail exécuté · · · . 1904.) 2 Hälften. 11 pag. 29 †. u. 9 pag. 27 †. Bern, Rösch & Schatzmann. Fol.

d. *Biologische Geographie.*

Bettelini, Arnoldo, La flora legnosa del Sottoceneri (Cantone Ticino meridionale). Diss. 213 pag. 7 †. *. (Botanische Exkursionen u. pflanzengeographische Studien in der Schweiz. Hrsg. v. C. Schröter. 4. Heft.) (Bellinzona, 1904.) Zürich, A. Raustein. M. 4,80.

Burg, Gustav von, Ueber den Zug der Vögel durch die Schweiz. (Separatabzug aus der Monatsschrift „Der Ornithol. Beobachter" Jahrg. 3, 1904, Heft 1—6 u. Jahrg. 4, 1905, Heft 1.) 20 pag. (Bern, C. Daut.)

Meyer, Emil, Lac de Bret. Beiträge zur Biologie des Lac de Bret, mit spezieller Berücksichtigung des Phytoplanktons. [Mit 1 Figur und 5 Tafeln.] Diss. Phil. Lausanne. VIII-52 pag. Frauenfeld, 1904, Huber & Co.

Oettli, Max, Beiträge zur Ökologie der Felsflora. Untersuchungen aus dem Churfirsten- und Sentisgebiet. 171 pag. 4 †. (Botanische Exkursionen u. pflanzengeographische Studien in der Schweiz. Hrsg. v. C. Schröter. 3. Heft.) Zürich, 1905, A. Raustein. M. 3,20.

Offner, J., La végétation des lacs du Jura d'aprés M. Ant. Magnin. *La G., Paris*, 1905, **11**, 108—112. ††. *.

Rikli, M., Das alpine Florenelement der Lägern und die Reliktenfrage. *V. d. Schweizerischen Naturforschenden Ges. in Winterthur*, 1905, **87**, 221—243.

Rocquigny-Adanson, G. de, Géonémie de Saturnia pyri Schiff. Limite septentrionale de son extension en Suisse. *La Feuille des jeunes naturalistes, Paris*, 1900, **30**, 140—144.

Roth, E., Die Moore der Schweiz mit Berücksichtigung der gesamten Moorfrage. *Leopoldina, Halle*, 1905, **41**, 30—32, 34—36.

Schinz, Hans, u. Rob. **Keller**, Flora der Schweiz. Zum Gebrauche auf Exkursionen, in Schulen u. beim Selbstunterricht. Mit Fig. 2., vollständig umgearb. u. stark verm. Aufl. I. Tl. Exkursionsflora. XVI-586 pag. Zürich, 1905, A. Raustein. Geb. in Leinw. M. 6.

Schröter, C[arl], Botanische Exkursionen und pflanzengeographische Studien in der Schweiz; herausg. v. —. Heft I—VI. Zürich, 1904/05, Albert Raustein.

Schulz, Aug., Entwickelungsgeschichte der gegenwärtigen phanerogamen Flora und Pflanzendecke der Schweiz. *Beihefte z. Botan. Centralbl., Jena*, 1904, **17**, 157—194.

Schuster, Wilhelm, Ab- u. Zunahme, periodisch stärkeres und schwächeres Auftreten unserer Vögel, für verschiedene Landesteile Deutschlands und der Schweiz statistisch festgestellt. (Unter Mitwirkung von Berge, Hocke, Leege, Junghans, Otto, le Roi, Wurm, Weinland, Daut und Fatio.) *Der zoologische Garten, Frankfurt a. M.*, 1905, **46**, 97—109.

Vogler, Paul, Die Eibe (Taxus baccata L.) in der Schweiz. Mit 1 Verbreitungskarte u. 2 Taf. nach photograph. Aufnahmen. [Aus: „Jahrb. d. St. Gall. naturwiss. Gesellsch."] 56 pag. (Botanische Exkursionen u. pflanzengeographische Studien in der Schweiz. Hrsg. v. C. Schröter. 5. Heft.) Zürich, 1905, A. Raustein. M. 2,40.

e. *Anthropogeographie.*

Bauer, Steph., Die Bevölkerung des Kantons Basel-Stadt am 1. XII. 1900. Im Auftrage des k. Regierungsrates bearb. VII-100 u. XCII pag. Basel, 1905, (C. F. Lendorff). M. 3,50.

Bevölkerung, Die Bewegung der — in der Schweiz im J. 1903. 32 pag. (Schweizerische Statistik. Hrsg. vom statist. Büreau des eidg. Departement des Innern. 143. Lfg.) Bern, 1905, (A. Francke). M. 2. — Französische Ausgabe. Fr. 2. 4.

Bonaparte, Prince Roland, L'influence de l'exposition sur le site des villages dans le Valais. *La G., Paris*, 1905, **11**, 212—216. ††.

Halbfass, Der Einfluss des Genfersees auf die Bevölkerungsverteilung in seiner Umgebung. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 34.

Hoffmann-Krayer, E[duard], Bibliographie über schweizerische Volkskunde für das Jahr 1904. (Sep.-Abdr. aus: Schweizerisches Archiv für Volkskunde. Band 9, Heft 1, 20. April 1905, 72—80.) [Zürich, Juchli & Beck.]

Hunziker, J[acob], Das Schweizerhaus, nach seinen landschaftlichen Formen u. seiner geschichtlichen Entwicklung dargestellt. 3. Abschn.: Graubünden nebst Sargans, Gaster u. Glarus. Mit 82 Autotyp. u. 307 Grundrissen u. Skizzen. Hrsg. v. C. Jecklin. VI-335 pag. Aarau, 1905, H. R. Sauerländer & Co. M. 11,60. Geb. M. 14.

Legaret, Georges, Répartition et Mode de Groupement des populations dans le Jura Central et Méridional. *B. S. G. Lyon*, 1905, **20**, 42—54, 115—128, 215—231, 301—313. 3 *.

Schenk, A., Ethnologie de la Suisse. *Bibliothèque universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période **20**, 705—706.

Volkszählung, Die Ergebnisse der eidgenössischen — vom 1. XII. 1900. 2. Bd. Die Unterscheidg. der Bevölkerg. nach dem Geschlechte, nach dem Familienstande u. nach dem Alter. 31 u. 406 pag. m. 6 Karten, 1 Taf. u. 1 Tab. (Schweizerische Statistik. Hrsg. vom statist. Büreau des eidg. Departement des Innern. 145—147. Lfg.) Bern, 1905, (A. Francke). M. 10. — Französische Ausgabe M. 10.

Waltershausen, August Sartorius Freiherr von, Die fortschreitende Verdeutschung der Rätoromanen in Graubünden nach der eidgenössischen Volkszählung vom 1. Dezember 1900. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 56—59.

Bernhardt, Rob., Die schweizerische Ostalpenbahn in historischer, technischer, kommerzieller u. volkswirtschaftlicher Beleuchtung. 2. Tl. Die Greinabahn. Vergleichungen m. der Splügenbahn. VIII-176 pag. m. 9 eingedr. farb. Karten. Zürich, 1905. (Bern, A. Francke.) M. 10.

Emch, B[enedict], Berner Alpendurchstich. Das Basis-Projekt Emch für eine Lötschbergbahn Frutigen-Brig mit 15‰ Maximalsteigung, 1004 m. Kulminationshöhe, einem 21 km. langen Basis-Tunnel und 112 km. Betriebslänge Bern—Thun—Brig, gezeichnet nach dem Offiziellen Topographischen Kurvenplane im Maſsstab 1 : 5000 mit Horizontalkurven von 10 m. Aequidistanz 1902/03. Mit 1 Karte und 2 Planbeilagen mit 80 Figuren. 47 pag. Bern, 1904, R. Suter. Fr. 5. Fol.

Jarrin, Albert, La Question du Simplon et le Percement du petit Saint-Bernard, conférence faite à la Société d'agriculture, sciences et industrie de Lyon, le 2 juin 1905. 31 pag. et cartes. Lyon, 1905, libr. Rey et Ce.

Koppe, C., Der neue internationale Verkehrsweg durch den Simplon. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1905, **17**, 385—389. *.

Püschel, Der Simplontunnel. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1905, **33**, 234—246.

Reckenschuss, R. v., Die Albulabahn. Vortrag, geh. den 25. XI. 1903. 34 pag. 14 †. (Vortäge des Vereines zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. 44. Jahrg. 12. Heft.) Wien, 1904, (W. Braumüller). M. 1,60.

Roy, Alexandre, Le Tunnel du Simplon. 23 pag. (Extrait du Bulletin de la Société forestière de Franche-Comté et Belfort.) Besançon, 1905, impr. Jaquin.

Simplon, Der Durchstich des —. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 197—198. ††.

Gerster, J[ohann] S[ebastian], Die Schweiz nach den Konfessionen. [Karte, mit 8 Cartons, in Farben-Lithogr.] 19,4 × 28,6 cm. (Gratisbeilage zu „Ostschweiz", Jahrg. 1904, Nr. 247.) [Aarau, 1904], Verlag von Emil Wirz, [Druck] A. Trüb & Cie.

f. Historische Geographie.

Blocher, Eduard, Deutsche Ortsnamen in Welschwallis. *D. Erde, Gotha,* 1905, **4,** 55—56.

Brandstetter, Jos[ef] Leop[old], (Beiträge zur schweizerischen Ortsnamenkunde:) Der Ortsname Tschuggen. 12 pag. Stans, 1904, Ad. & P. von Matt.

Comba, Em[ilio], Histoire des Vaudois. Nouvelle éd. complète avec cartes géographiques et gravures. Vol. I. Introduction. XVI-208 pag. 24 †. *. Paris, 1898, Fischbacher. Fr. 3,50. — Vol. II. 1re Partie. De Valdo à la Réforme. II-775-VIII pag. 16 †. 1 Tableau. Lausanne, 1901, Bridel. Fr. 5.

Heierli, J[acob], Die archäologische Karte des Kantons Solothurn nebst Erläuterungen u. Fundregister. 92 pag. 9 †. *. (Mitteilungen des historischen Vereins des Kantons Solothurn. 2. Heft.) Solothurn, 1905, Th. Petri. M. 4.

—, J., Über das römische Grenzwehr-System am Schweizer-Rhein. *J. Ber. G.-Ethnograph. Ges. in Zürich pro* 1904—1905, *Zürich,* 1905, 21—69. ††. * 1 : 600 000.

Nagl, J. W., Über die Fortschritte der geographischen Namenkunde. 7. Schweiz. *G. Jb., Gotha,* 1905, **27,** 137—140.

Wäber, A[dolf], Walliser Berg- und Passnamen vor dem XIX. Jahrhundert. *Jb. d. Schweizer Alpenclub, Bern,* 1905, **40,** 248—286. †. 2 *.

g. Reiseführer.

Arx, K[onrad] von, Vom Bodensee zum Rheinfall. Konstanz-Schaffhausen. Einzige Stromdampferfahrt der Schweiz. Hrsg. v. der schweiz. Dampfbootgesellschaft f. den Untersee u. Rhein in Schaffhausen. 28 pag. ††. (Europäische Wanderbilder. Nr. 263.) Zürich, 1905, Art. Institut Orell Füssli. M. 0,50.

Bader, Ernst, Die Schweiz. Ein prakt. u. zuverläss. Wegweiser f. Reisende. Mit 1 Uebersichtskarte, 15 Spezialkarten u. 8 Stadtplänen. 3. verm. u. verb. Aufl. XXIX-387 pag. Freiburg i. B., 1905, F. P. Lorenz. Kart. M. 4.

Baedeker, Karl, Die Schweiz nebst den angrenzenden Teilen v. Oberitalien, Savoyen u. Tirol. Handbuch f. Reisende. 31. Aufl. Mit 63 Karten, 17 Stadtplänen u. 11 Panoramen. XL-554 pag. Leipzig, 1905, K. Baedeker. Geb. M. 8.

—, Karl, La Suisse et les parties limitrophes de la Savoie et de l'Italie. Manuel du voyageur. 24. éd. revue et mise à jour. Avec 63 cartes, 17 plans et 11 panoramas. XXXII-568 pag. Leipzig, 1905, K. Baedeker. Geb. M. 8.

—, Karl, Switzerland and the adjacent portions of Italy, Savoy and Tirol. Handbook for travellers. With 63 maps, 17 plans, and 11 panoramas. 21. ed. XXXVIII-548 pag. Leipzig, 1905, K. Baedeker. Geb. M. 8.

Camenisch, C., Les chemins de fer rhétiques et leur ligne principale le chemin de fer de l'Albula. 112 pag. ††. *. (Europe illustrée. Nr. 193—195.) Zürich, (1905), Art. Institut Orell Füssli. Jede Nr. M. 0,50.

—, C[arl], The Rhaetian railway with special reference to the Albula route. 110 pag. ††. *. (Illustrated Europe. Nr.. 180—182.) Zürich, (1904), Art. Institut Orell Füssli. Jede Nr. M. 0,50.

Caviezel, M[ichel], Das Oberengadin. Ein Führer auf Spaziergängen, kleinen und grossen Touren. 15. Aufl. (9. deutsche). Gründlich revidiert von E[manuel] Schäppi. II-IV-170 pag. *. Samaden und St. Moritz, 1904, Engadin Press Co. Cart. Fr. 3,50.

Cook's Tourist's Handbook for Switzerland. With Maps and Plans. London, Simpkin. 3 s. 6 d. 12.

Führer, Illustrierter — auf die Gipfel der Schweizeralpen. Band 1 = 52 Nummern [à 2 pag.]. Luzern, [1905], G. Speck-Jost. Geb. Fr. 3.

Glacier Garden Lucerne (close to the Lion Monument). ([Illustrated Guide, with an Appendix: Advertisements, and] A ramble trough the town.) 64-1 pag. Lucerne, [1904], C. J. Bucher. Fr. 0,20.

Gletscher-Garten Luzern. [Illustrierter Führer, mit Anhang von Geschäfts-Anzeigen.] [Ausg. 1904. Im Anhang:] Rundgang durch die Stadt. 64-1 pag. Luzern, [1904], C. J. Bucher. Fr. 0,20.

Kinzel, Karl, Wie reist man in der Schweiz? Ein Buch zum Lust- u. Planmachen. Mit Berücksicht. der Städte Strassburg, Freiburg Zürich, Genf, Basel, Bern, Como, Mailand, Heidelberg, Frankfurt a. M., Lindau, Konstanz, Friedrichshafen, Ulm, Stuttgart. 3. umgearb. u. stark verm. Aufl. Mit 5 Stadtplänen u. 3 Karten. VIII-168 pag. Schwerin, (1905), F. Bahn. Geb. in Leinw. M. 2,60.

Lechner, Ernst, Graubünden. Illustrierter Reisebegleiter durch alle Talschaften. 2., vielfach ergänzte Aufl. III-293 pag. *. Chur, (1905), (J. Rich). Kart. M. 2,50.

Lentz, Eduard, Luzern—Zürich—Lindau—München u. zurück. 30 u. 31 pag. Mit je 2 farb. Karten. [Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 45. u. 46. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

Noë, Rich., Die Schweiz in 15 Tagen m. Generalabonnement genussreich u. billig zu bereisen. Mit 7 Kartenbeilagen nebst e. Orig.-Bestellschein f. e. Generalabonnement u. e. Eisenbahnkarte m. den Linien, auf welchen Generalabonnements gültig sind. 3., verm. u. verb. Aufl. VIII-60 pag. Freiburg i. B., 1905, F. P. Lorenz. M. 1,20.

Suisse, Cinq jours en — (12—16 juillet 1905). Livret-Guide spécial de l'excursion. 23 pag. avec la carte du parcours. Sens, 1905, impr. et libr. Duchemin. 75 cent. 12.

Tarnuzzer, Chr., Bündner Oberland. Illustrated. (Switzerland.) With a historical sketch by J. C. Muoth. Translated into English by Spöndly-Blakiston 169 pag. *. (Illustrated Europe. Nr. 177—179.) Zürich, (1905), Art. Institut Orell Füssli. Jede Nr. M. 0,50.

—, Chr[istian], L'Oberland Grison illustré. Appendice historique par J[ohann] C[aspar] Muoth. Traduit de l'allemand par F[riedrich] Hasselbrink. Publié par le Syndicat d'initiative de l'Oberland Grison. IV-176 pag. †. 1 Panorama. 3 *. (L'Europe illustrée, No. 190—192.) Zürich, [1905], Orell Füssli. Fr, 1,50.

Thomann, Ed[uard], 200 Ausflüge von Zürich, bearb. v. —, mit Beiträgen von H[ans] Frick-Lochmann und (Ernst) Philippi. 3. vollst. verb. u. erweiterte Aufl. XVI-240 pag. 1 Panorama. *. Zürich, (1905), Caesar Schmidt. Cart. Fr. 2,50.

Urner Alpen, Führer durch die —. Verfasst vom Akademischen Alpen-Club Zürich. Herausgeg. vom Schweizer Alpen-Club. Bd. I. XXXII-222 pag. — Bd. II. IV-304 pag. ††. (Clubführer des Schweizer Alpen-Club.) Zürich, 1905, A. Tschopp. Geb. Fr. 3,60.

Viollier, Ed[mond] W[illiam], An unknown Valley in Switzerland: Val de Bagnes, canton du Valais. Chables, Lourtier, Fionnay (3000 to 5000 feet). [Illustrated Guide.] IV-28 pag. Vevey (Switzerland), [1904], Edmond de la Harpe.

Whymper, Edward, The Valley of Zermatt and the Matterhorn. A Guide. With Illusts. and Maps. 9th ed. XIV-224 pag. London, J. Murray. net, 3 s.

h. Karten.

Aargau, Schüler-Karte des Kantons —. Hrsg. von der Erziehungsdirektion des Kantons Aargau. Bearb. von H. Kümmerly & Frey, Geograph. Anstalt, Bern, 1905. 1 : 100 000. 57,2 × 57,7 cm. Bern, H. Kümmerly & Frey. Auf Papyrolin Fr. 1,40.

Albulagebiet. 1 : 50 000. 51 × 72,8 cm. Ueberdruck, 1903. Bern, Schweizerische Landestopographie. Fr. 2. Aufgezogen Fr. 3.

Arbenz, Paul, Geologische Karte des Frohnalpstock bei Brunnen 1902—1904. 1 : 50 000. [Aus: „Beiträge z. Geologie d. Schweiz".] 19,5 × 26 cm. Farbdr. Bern, (1905), (A. Francke). M. 1,60.

Becker, F[ridolin], Karte des Kantons Luzern. Obligatorisches Lehrmittel, entworfen und gezeichnet von —. Mafsstab 1 : 150 000. Bern, [1904], Geograph. Anstalt H. Kümmerly & Frey. Auf Leinw. mit Erläuterungen Fr. 0,80.

—, F., Karte des Vierwaldstättersee's m. den angrenzenden Gebieten vom Zürichsee bis ins Berner Oberland. (Auch m. französ. Titel.) 1 : 150 000. 45,5 × 45,5 cm. Farbdr. Bern, (1905), Geograph. Kartenverlag. M. 1. Auf Leinw. in Taschenformat M. 1,50.

Berner Oberland, Distanzen- u. Touren-Karte des —es. 1 : 200 000. (Neue Aufl.) 50,5 × 70 cm. Farbdr. Bern, (1905), Geograph. Karten-Verlag. M. 2,40. Auf Leinw. M. 3,60.

Carte géologique de la Suisse 1 : 100 000. 7. Blatt. 2. éd. géologique 1904. 51,5 × 73,5 cm. Kpfrst. u. Farbdr. Bern, (A. Francke). M. 8.

Chur. [Lithographischer Ueberdruck aus den Blättern IX, X, XIV u. XV der Topographischen Karte Dufour.] Mafsstab 1 : 100 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1904. 50,3 × 72,4 cm. Fr. 2. Aufgezogen Fr. 3.

Chur-Thusis. [Lithographischer Ueberdruck der Blätter 406, 418, 410 und 422 des Topographischen Atlas Siegfried.] Mafsstab 1 : 50 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1905. 49,3 × 71,2 cm. Fr. 2. Aufgezogen Fr. 3.

Disentis-Faido. Topographischer Atlas der Schweiz. Überdruck-Ausgabe. 1 : 50 000. 64 × 72 cm. Farbdr. Bern, 1904, (A. Francke). M. 2,80.

Ebbecke's neue Verkehrskarten. Nr. 14. Schweiz m. den Grenzgebieten der umliegenden Länder. Rev. u. ergänzt v. den zuständ. Behörden. 1 : 450 000. 3. Aufl. 52 × 83 cm. Mit e. Orts-Verzeichnis. 32 pag. M. 0,75. Auf Leinw. M. 1,50. [Aus: „Dr. W. Koch u. C. Opitz, Eisenb.- u. Verkehrs-Atlas".] Farbdr. Lissa, (1905), F. Ebbecke.

Evolena-Zermatt-Monte Rosa. [Lithographischer Ueberdruck der Blätter 528, 533, 531 und 535 des Topographischen Atlas Siegfried.] Mafsstab 1 : 50 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1904. 50,7 × 72,6 cm. Fr. 2. Aufgezogen Fr. 3.

Früh, J., Moorkarte der Schweiz. 1 : 530 000. [Aus: „Beiträge zur Geologie der Schweiz".] Hrsg. v. der Stiftung Schnyder v. Wartensee. 50,5 × 72 cm. Farbdr. Bern, (1905), Geograph. Kartenverlag. M. 3,20.

Gemmi-Blümlisalp. [Lithographischer Ueberdruck der Blätter 463, 488, 473 und 492 des Topographischen Atlas Siegfried.] Mafsstab 1 : 50 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1904. 51,1 × 72,8 cm. Fr. 2.

Generalkarte der Schweiz [= Karte der Schweiz in IV Blättern . . .]. Mafsstab 1 : 250 000. [Hrsg. vom] Eidg. topogr. Bureau. Blatt III. Anno 1871. Nachträge 1898, 1899, . . . 1904. Gestochen von H[einrich] Müllhaupt. 50,9 × 73,0 cm. Fr. 2. Aufgezogen Fr. 3.

Genève, Carte du Canton de —. Réduction de la carte du Général [Guillaume-Henri] Dufour au 1 : 50 000. Genève, Briquet & fils. En feuille Fr. 1,50. Sur toile Fr. 2,50.

Herisau, Topographischer Atlas der Schweiz. Überdr.-Ausg. Waffenplatz —. 1 : 25 000. 59 × 74 cm. Farbdr. Bern, 1903, (A. Francke). M. 2,20. Auf Leinw. M. 3,20.

Hug, J., Geologische Karte der Drumlinlandschaft der Umgebung v. Andelfingen (Kt. Zürich). Mit Bewilligg. der „Schweiz. Landestopographie" aus Siegfriedatlas übergedr. Blätter Nr. 52, 54, 65. 1 : 25 000. [Aus: „Beitr. z. Geologie d. Schweiz".] 53 × 37 cm. Farbdr. Bern, (1905), (A. Francke). M. 4.

Hug, J., Geologische Karte des Rheinlaufes unterhalb Schaffhausen. Überdr. aus dem topogr. Atlas der Schweiz, Blätter No. 16, 25. 1 : 25 000. [Aus: „Beitr. z. Geologie d. Schweiz".] 50 × 37,5 cm. Farbdr. Bern, (1905), (A. Francke). M. 4.

—, J., Geologische Karte v. Kaiserstuhl. Überdr. aus dem topogr. Atlas der Schweiz, Bl. No. 26. 1 : 25 000. [Aus: „Beitr. z. Geologie d. Schweiz".] 30,5 × 41,5 cm. Farbdr. Bern, (1905), (A. Francke). M. 2,40.

Interlaken-Mürren-Meiringen. 1 : 50 000. 54,2 × 75,5 cm. Ueberdruck, 1904. Bern. Schweizerische Landestopographie. Fr. 2. Aufgezogen Fr. 3.

Kümmerly, H., Carte du massif des Diablerets de Montreux à Ardon et Gsteig. 1 : 50 000. 50 × 60 cm. Farbdr. Mit Panorama, Eisenbahnkarte u. Text auf der Rückseite. Bern, (1905), Geograph. Kartenverlag. Auf Leinw. M. 2,80.

—, H., Distanzenkarte der Schweiz in Marschstunden. 1 : 500 000. (Ausg. 1905.) 51,5 × 73,5 cm. Farbdr. Mit Text u. Routenprofilen auf der Rückseite. Bern, Geograph. Kartenverlag. Auf Papyrolin M. 2,40.

—, H., Gesamtkarte der Schweiz. 1 : 400 000. 61,5 × 94 cm. Farbdr. Bern, (1905), Geograph. Kartenverlag. M. 3,60.

—, H., Kleine Reliefkarte der Schweiz. 1 : 600 000. (Neue Ausg.) 41,5 × 63 cm. Farbdr. Bern, (1905), Geograph. Kartenverlag. Auf Papyrolin M. 1,20.

—, H., Schulkarte der Schweiz. 1 : 600 000. (Ausg. 1905.) Ausg. C. Stumme Ausg. 41,5 × 63 cm. Farbdr. Bern, Geograph. Kartenverlag. Auf Javapap. M. 0,40. Auf Leinw. M. 0,80. Mit Ausg. D zusammen, auf Javapap. M. 0,80. Auf Leinw. M. 1,60.

—, H., Schulkarte der Schweiz. 1 : 600 000. (Ausg. 1905.) Ausg. A f. Primarschulen. 41,5 × 63,5 cm. Farbdr. — Ausg. B f. Gymnasien u. Secundarschulen. 41,5 × 63 cm. Farbdr. — Ausg. D f. Primarschulen. 41,5 × 63,5 cm. Farbdr. — Ausg. E Reliefkarte. 41,5 × 63 cm. Farbdr. Bern, Geograph. Kartenverlag. Auf Javapap. M. 0,65. Auf Papyrolin M. 0,80. Auf Leinw. M. 1,05. Ausg. m. vermehrter Schrift zu gleichen Preisen.

—, H[ermann], Spezialkarte des Exkursionsgebietes v. Bern in Relief-Bearbeitung. Hrsg. unter Mitwirkg. des Verkehrs-Vereins Bern. 1 : 75 000. 63 × 85,5 cm. Farbdr. Bern, (1905), Geograph. Kartenverlag. M. 1,80. Auf Papier in Taschenform M. 2,40. Auf Leinw. in Taschenform M. 3.20.

—, H., Spezialkarte des Zürichsee's m. Umgebung (in Reliefbearbeitung). Mit Bewilligg. der Abteilg. Landestopographie des schweiz. Militärdepartements. Hrsg. auf Veranlassg. des offiziellen Verkehrsbüreaus Zürich. 1 : 50 000. 63 × 82 cm. Farbdr. Bern, (1905), Geograph. Kartenverlag. M. 2,40. Auf Leinw. M. 3,20.

—, H., Touristenkarte v. Graubünden. Mit Bewilligung des eidg. topograph. Büreau nach dessen Aufnahmen. 1 : 300 000. (Neue Aufl.) 41,5 × 54,5 cm. Farbdr. Bern, (1905), Geograph. Kartenverlag. M. 2. Auf Leinw. M. 2,80.

Lausanne-Bière. [Transport lithographique d'une partie des feuilles XI, XII, XVI et XVII de la carte topographique Dufour.] Echelle de 1 : 100 000. [Publié par le] Service topographique fédéral, Berne. Report sur pierre 1904. 52,2 × 75,7 cm. Fr. 2. Collé sur toile Fr. 3.

Leuzinger, R., Karte der Schweiz f. Schulen. (Grosse Ausg.) 1 : 700 000. (Ausg. 1905.) 34 × 48 cm. Farbdr. Bern, Geograph. Kartenverlag. Auf Javapap. M. 0,25. Auf Leinw. M. 0,55.

—, R., Karte der Schweiz f. Schulen. (Kleine Ausg.) 1 : 800 000. (Ausg. 1905.) 31 × 45,5 cm. Farbdr. Bern, Geograph. Kartenverlag. Auf Javapap. M. 0,20. Auf Papyrolin od. Leinw. M. 0,50.

—, R., Karte (Touristen-Karte) der Schweiz. 1 : 400 000. (Ausg. 1905.) 59 × 86 cm. Farbdr. Bern, Geograph. Kartenverlag. M. 2,80. Auf Leinw. M. 4.

—, R., Karte des Kantons Bern zum Gebrauch f. Schulen. 1 : 400 000. (Ausg. 1905.) 38,5 × 42 cm. Farbdr. Bern, Geograph. Kartenverlag. Auf Javapap. M. 0,16. Auf Leinw. M. 0,40.

Leuzinger, R., Reise-Karte der Schweiz. 1 : 530 000 (Ausg. 1905.) 51 × 72 cm. Photolith. u. Farbdr. Bern, Geograph. Kartenverlag. Auf Papyrolin M. 1,60.

—, R., Reise-Reliefkarte der Schweiz. 1 : 530 000. (Ausg. 1905.) 50,5 × 71,5 cm. Photolith. u. Farbdr. Bern, Geographischer Kartenverlag. M. 2,80. Auf Papyrolin M. 3,20. Auf Leinw. M. 4.

—, R., Touristen-Karte der Schweiz. 1 : 400 000. (Ausg. 1905.) 59 × 86,5 cm. Farbdr. Bern, Geographischer Kartenverlag. M. 2.80. Auf Leinw. M. 4.

—, R[udolf], Uebersichtskarte der Schweiz mit ihren Grenzgebieten. Mafsstab 1 : 1 000 000. [Hrsg. vom] Eidg. topogr. Bureau 1878. Nachträge 1904. Gez. u. gest. von —. 50,7 × 72,2 cm. Fr. 3. Aufgezogen in Taschenformat Fr. 4.

—, R., u. **Kutter**, Karte des Berner Oberlandes. (Distanzen- u. Touren-Karte.) 1 : 200 000. (Ausg. 1905.) 50,5 × 70 cm. Farbdr. Bern, Geographischer Kartenverlag. M. 1,60. Auf Leinw. M, 2,80.

Liner, Carl, Panorama vom Hohen Kasten 1798 m ü. d. Meer. Nach der Natur gezeichnet u. auf Stein gestochen. 1904—1905. 23 × 314,5 cm. St. Gallen, (1905), (Fehr). In Decke M. 3,60.

Lorenz' Übersichts-Karte der Schweiz. 1 : 800 000. (Neue Ausg.) 30,5 × 42 cm. Farbdr. Freiburg i. B., (1905), F. P. Lorenz. M. 0,50.

Lugano e dintorni. [Trasporto litografico dai fogli 540bis e 541—545 dell' Atlante topografico Siegfried.] Scala di 1 : 25 000. [Pubblicato dal] Servizio topografico federale, Berna. Riporto 1904. 55,5 × 56,5 cm. Fr. 1,50. Montato su tela Fr. 2,50.

Luzern. [Waffenplatz. Lithographischer Ueberdruck aus den Blättern 202—206 und 208 des Topographischen Atlas Siegfried.] Mafsstab 1 : 25 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1903. 51,6 × 73,6 cm. Fr. 2. Aufgezogen Fr. 3.

Mühlberg, F., Geologische Karte des unteren Aare-Reuss- u. Limmat-Tales. Mit Bewilligg. der „Schweiz. Landestopographie" aus Siegfriedatlas übergedr. Blätter 36, 38 u. 154. 1 : 25 000. [Aus: „Beitr. z. Geologie d. Schweiz."] 74 × 37,5 cm. Farbdr. Bern, (1905), (A. Francke). M. 4,80.

Napfgebiet. Topographischer Atlas der Schweiz. Überdr.-Ausg. 1 : 100 000. 33,5 × 34 cm. Lith. Bern, 1904, (A. Francke). M. 0,60.

Neuchâtel et environs. [Transport lithographique des feuilles 132, 133, 308 et 309 de l'Atlas topographique Siegfried.] Echelle de 1 : 25 000. [Publié par le] Service topographique fédéral, Berne. Report sur pierre 1903. 51,6 × 73,2 cm. Fr. 2. Collé sur toile Fr. 3.

Neuchâtel-Erlach, Topographischer Atlas der Schweiz. Überdr.-Ausg. 1 : 25 000. 50,5 × 72 cm. Farbdr. Bern, 1904, (A. Francke). M. 2,20.

Oberengadin. [Exkursionskarte. Lithographischer Ueberdruck aus den Blättern 517, 518, 520, 521, 523 und 523bis des Topographischen Atlas Siegfried.] Mafsstab 1 : 50 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1904. 67 × 73 cm. Fr. 3. Aufgezogen Fr. 4,50.

Pannekoek, J. J., Geologische Karte der Umgebung v. Seelisberg. 1 : 25 000. [Aus: „Beiträge z. Geologie d. Schweiz".] 25,5 × 40 cm. Farbdr. Bern, (1905), (A. Francke). M. 3,20.

Rollier, Louis, Carte tectonique d'Envelier et du Weissenstein par —. Levée de 1890 à 1895. Publiée par la Commission géologique en 1904. Echelle 1 : 25 000. 49,6 × 36,4 cm. Report des feuilles 110 [et] 112 de l'Atlas topographique de la Suisse. (Beiträge zur geolog. Karte der Schweiz. Carte spéciale No. 32.) Etablissement topographique J. Schlumpf, Winterthur [Comm. A. Francke, Berne], 1904. Fr. 5.

—, Louis, Carte tectonique des environs de Delémont (Delsberg). Report des feuilles 92—95 de l'atlas topographique de la Suisse. 1 : 25 000. [Aus: „Beitr. z. Geologie d. Schweiz".] 51,5 × 71,5 cm. Farbdr. Bern, (1905), (A. Francke). M. 4,80.

Saint-Maurice-Martigny. [Place d'armes. Transport lithographique d'une partie des feuilles XVII et XXII de la carte topographique Dufour.] Echelle de 1 : 100 000. [Publié par le] Service topographique fédéral, Berne. Report sur pierre 1904. 66,3 × 51,7 cm. Fr. 2. Collé sur toile Fr. 3.

Sankt Gallen. Topographischer Atlas der Schweiz. Überdr.-Ausg. Waffenplatz —. 1 : 25 000. 57 × 74 cm. Farbdr. Bern, (1904), (A. Francke). M. 2,20. Auf Leinw. M. 3,20.

Sargans-Chur. [Lithographischer Ueberdruck aus den Blättern 270 bis, 273, 402, 415, 406 und 418 des Topographischen Atlas Siegfried.] Mafsstab 1 : 50 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1904. 59,2 × 71,2 cm. Fr. 2. Aufgezogen Fr. 3.

Schlumpf, J[acob], Schweizerischer Schul-Atlas zum Gebrauche an Gymnasien, Sekundar-, Real- und Bezirksschulen. Unter Mitwirkung von W[ilhelm] Götzinger ... bearb. von —. Hrsg. von der Topograph. Anstalt Winterthur. 1. Aufl. 1903. II-72 pag. (Wintherthur, J. Schlumpf.) Geb. Fr. 3,50. 4.

—, J[acob], Schweizerischer Volksschul-Atlas für den Gebrauch in den Klassen des 6., 7. u. 8. Schuljahres, unter Mitwirkung von W[ilhelm] Götzinger ... bearb. von —. Hrsg. von der Topograph. Anstalt Winterthur. 1. Aufl. 1903. II-40 pag. (Winterthur, J. Schlumpf.) Geb. Fr. 2,50. 4.

Snelling's Large-sheet Demonstration Tracing Maps, and Comprehensive Tracing and Colouring Maps. France and Switzerland. Wareham, H. Snelling.

Thun-Interlaken. [Exkursionskarte. Lithographischer Ueberdruck der Blätter 355 bis, 391, 367 und 395 des Topographischen Atlas Siegfried.] Mafsstab 1 : 50 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1904. 50,8 × 72,7 cm. Fr. 2.

Ticino meridionale e Parte dei Laghi Maggiore e di Como = Süd-Tessin u. Partien des Langen- u. Comersees. [Trasporto litografico dai fogli XVIII, XIX, XXIII e XXIV della Carta topografica Dufour.] 1 : 100 000. [Pubblicato dal] Servizio topografico federale, Berna. Riporto 1903. 49,5 × 61,9 cm. Fr. 1,50. Montato su tela Fr. 2,50.

Topographische Karte der Schweiz. Vermessen und hrsg. . . . unter der Aufsicht des Generals] G[uillaume] H[enri] Dufour. Mafsstäbe in 1 : 100 000. à 50,7-50,8 × 72,0-72,3 cm. Blatt III: Liestal-Schaffhausen. Ann. 1849. Nachträge 1899, 1904. — Blatt X: Feldkirch-Arlberg. Ann. 1853. Nachträge 1901, 1904. — Blatt XIV: Altdorf-Chur. Ann. 1859. Nachträge 1899/1904. — Blatt XXII: Martigny-Aoste. Ann. 1861. Nachträge 1904. à Fr. 2. Aufgezogen à Fr. 3.

Topographischer Atlas der Schweiz durch das eidgenöss. topographische Bureau gemäss den Direktionen von Oberst Siegfried veröffentlicht. 30 × 41 cm. 1 : 25 000. Blatt 10. Gempen. — 22. Klingnau. — 31. Gelterkinden. — 35. Veltheim. — 36. Stilli. — 38. Brugg. — 41. Bülach. — 43. Kloten. — 44. Opfertshofen. — 46. Ramsen. — 52. Andelfingen. — 54. Hettlingen. — 55. Ellikon. — 60. Hugelshofen. — 61 bis. Uttwil. — 62. Weinfelden. — 63. Amriswil. — 64. Romanshorn. — 64 bis. Vor der Argen. — 65. Winterthur. — 66. Wiesendangen. — 73. Neukirch. — 77. Arbon. — 123. Grenchen. — 164. Aarwangen. — 200. Menzberg. — 235. Hochalp. — 237. Stockberg. — 238. Schwende. — 240. Säntis. — 286. Grandson. — 304. Echallens. — 352. Wattenwil. — 369. Hohmatt. — 370. Signau. — 371. Trub. — 380. Buochs (Beckenried). — 381. Brunnen. — 483 bis. Vérossaz. Bern. à Fr. 1.

— der Schweiz. 1 : 50 000. 30 × 41 cm. Blatt 355 bis. Stockhorn. — 382. Isenthal. — 389. Sachseln. — 393. Meiringen. — 405. Laax. — 406. Chur. — 409. Ilanz. — 410. Thusis. — 421 bis. Reschenscheideck. — 497. Brig. — 498. Helsenhorn. — 501. Simplon. — 501 bis. Crodo. — 525. Finhaut. Bern. à Fr. 1.

Touristenkarte der Schweiz. [Herausgeber:] Schweizerische Bundesbahnen. Mafsstab 1 : 450 000. Bern, [1905], H. Kümmerly & Frey. Fr. 1.

Wagner, Emil, Taschen-Atlas der Schweiz. 26 kolor. Karten, gestochen u. gezeichnet v. W. 3. Aufl. durchgesehen u. verb. v. der geograph. Anstalt H. Kümmerly & Frey, Bern. (Mit deutschem u. französ. Text.) 20 Bl. u. 33 pag. Text. Bern, (1905), Geograph. Kartenverlag. Geb. in Leinw. M. 3,20.

Ziegler, J[acob] M[elchior], Karte des Kantons Zürich. 1 : 125 000. (Neue Ausg. 1905.) 52,5 × 45 cm. Farbdr. Zürich, J. Meier. Auf Leinw. M. 2,40.

Zürich, Karte zu (Eduard) Thomann, 200 Ausflüge von —. 1 : 250 000. 56,1 × 56,8 cm. Zürich, [1904], Caesar Schmidt. In Umschlag. Fr. 2.

—. [Waffenplatz. Lithographischer Ueberdruck der Blätter 158—161 des Topographischen Atlas Siegfried.] Mafsstab 1 : 25 000. [Hrsg. durch die] Schweizerische Landestopographie, Bern. Ueberdruck 1904. 50,8 × 72,8 cm. Fr. 2. Aufgezogen Fr. 3.

F. Frankreich.

(Einschliesslich Monaco.)

(Vergl. auch: Alpen u. Schweiz.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Alpes mancelles, Les — et la Suisse normande. Centre de tourisme: Alençon. Publié par la section alençonnaise du Syndicat d'initiative des „Alpes mancelles". 16 pag. avec grav., plan et carte. Alençon, [sans millésime], impr. Lecoq et Mathorel. 16.

Ardouin-Dumazet. Voyage en France. 42e série: Région parisienne. I: Nord-Est. Le Valois (Orxois; Valois; Multien; Goële; Servois; France) (parties des départements de l'Aisne, Oise, Seine-et-Marne et Seine-et-Oise). 377 pag. avec 21 cartes ou croquis. Nancy et Paris, 1905, libr. Berger-Levrault et Ce. Fr. 3,50. 16.

Arluison et **Perrin**, Haute-Marne. 50 pag. avec 28 grav. et carte en couleurs. (Monographies historiques, géographiques et pittoresques. — La France par départements.) Paris, [sans millésime], Libr. d'éducation nationale. 75 cent. 16.

Aron, **Charguéraud** et **Bodin**, Notice sur le port de Calais. 238 pag. et plans. (Ports maritimes de la France. Ministère des travaux publics.) Paris, 1904, Impr. nationale.

Baratier, Charles, Les Etangs de la Dombes (Histoire: Dessèchement; Remise en eau). 203 pag. Trévoux, 1905, libr. Jeannin.

Barron, Louis, La Seine. 312 pag. avec 175 dessins par A. Chapon. (Les Fleuves de France.) Paris, 1904, libr. Laurens.

Berger, Lya, Sur les routes bretonnes. 224 pag. avec grav. Poitiers et Paris, [sans millésime], Société française d'impr. et de libr.

Bernard, Cl., et A. **Janichon**, Reboisements et Améliorations pastorales dans l'Ain. Guide pour les sociétés scolaires pastorales et forestières. Leur création, leur but et leurs travaux. 115 pag. (Extrait des Annales de la Société d'émulation de l'Ain.) Bourg, 1904, impr. du Courrier de l'Ain.

Black, C. B., South of France, West Half, Including the Winter Resorts of Pau, Arcachon, Biarritz, &c. 7th ed. London, Black. 12.

Blanchard, Raoul, Le Jura. *B. S. G. de Lille*, 1905, **44**, 141—148. ††.

Block, J., Über eine Reise in Südfrankreich und Spanien. Festschrift z. Feier des 70. Geburtstages von J. J. Rein zugleich 1. *Veröffentl. d. G. Ver. zu Bonn*, *Bonn*, 1905, 71—114.

Boland, Henri, Zigzags en France. VIII + 329 pag. avec 59 grav. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. 16.

Bonnail, P., Haute vallée de l'Aude et ses environs. Escouloubre-les-Bains. 128 pag. Montpellier, 1905, impr. Firmin, Montane et Sicardi. 18.

Buffault, Paul, Le Reboisement des Causses. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1905, (2) **28**, 41—54.

Bumpus, T. Francis, Summer Holidays among the Glories of Northern France. Her Cathedrals and Churches. With 110 Illusts. 260 pag. London, Dennis & Sons. net, 12 s. 6 d.

Collinet, Paul, Henry **Dacremont**, Georges **Deleau**, André **Donnay** et Charles **Houin**, Douze excursions en Ardenne et en Argonne. 127 pag. et grav. (Extrait de la Revue d'Ardenne et d'Argonne (1893—1904). Publications de la Société d'études ardennaises, VII.) Sedan, 1905, impr. Laroche.

Coolidge, W. A. B., Souvenirs de mon voyage, en 1879, à travers les Alpes-Maritimes. 39 pag. (Extrait du 24e Bulletin de la section des Alpes-Maritimes du Club Alpin français.) Nice, 1904, impr. Gauthier et Ce.

—, W. A. B., and Others, The Central Alps of the Dauphiny. 2nd ed. thoroughly Revised. 1905. London, T. Fisher Unwin. net, 7 s. 6 d. 12.

Corcelle, J., Les Routes et les Vallées de la Savoie (le Val du Fier; Annecy et son lac; le Mont Blanc; la Vanoise et le Refuge Félix-Faure; la Tarentaise et le Petit Saint-Bernard, etc.). 122 pag. et grav. Chambéry, 1904, libr. Perrin. Fr. 3.

Crozals, André, La vallée de l'Aude. *B. S. d'Étude des Sc. Nat. de Béziers*, 1899, **21**, 53—67.

Curzon, Henri de, Une bibliographie de l'alpinisme pyrénéen. *La Bibliographie moderne*, 1905, **9**, 166—177.

Demangeon, Albert, La Picardie et les régions voisines Artois-Cambrésis-Beauvaisis, 496 pag. 17 †. 3 *. Paris 1905, Colin.

Dodu, Gaston, Géographie de la France et de ses colonies, accompagnée de croquis, photogravures, tableaux synoptiques, lectures. (Troisième année.) 3e édition, revue et corrigée. 285 pag. avec cartes. (Enseignement primaire supérieur.) Paris, 1905, libr. Nathan. 16.

Douxami, H., Une excursion au glacier de Tête-Rousse (Haute-Savoie). 24 pag. Lyon, 1905, impr. Rey.

Drioton, Cl., L'exploration du Soucy de Francheville le 24 octobre 1904. *Mém. de la S. bourguignonne de G. et d'Hist., Dijon*, 1905, 21, 249—260. ††.

Dubois, Marcel, La France et ses colonies (enseignement secondaire, premier cycle, classe de troisième). 3e édition, conforme au plan d'études du 31 mai 1902. 248 pag. avec fig. Paris, 1905, libr. Masson et Ce. Fr. 2,50.

—, E., La Vallée d'Oyonnax. *B. S. des naturalistes de l'Ain, Bourg*, 1905, **10**, 39—41.

Duffart, Charles, L'Extension moderne de la presqu'île d'Ambès et de l'île du Cazeau (Gironde). 12 pag. avec cartes. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive (no 2, 1904).) Paris, 1904, Impr. nationale.

Dufis, J., Les Gorges d'Arles et d'Albine. *B. S. d'étude des sc. nat. de Béziers*, 1903, **25**, 91—101. ††.

Este, Margaret d', Through Corsica with a Camera. Illust. from Photographs. 156 pag. London, Putnam's Sons. net, 7 s. 6 d.

Fabre, L.-A., L'Adour et le Plateau landais. *B. S. Ramond, Toulouse*, 1902, **37**, 11—22.

—, L. A., Le sol de la Gascogne. *La G., Paris*, 1905, **11**, 257—294, 343—358, 368—392, 413—434. ††. †. 12 *.

Flayeux, G., La Vallée de la Meurthe. 222 pag. Saint-Dié, [sans millésime], impr. Cuny.

Fontanille, Gaston, Vivarais et Velay. Du Mézenc aux sources de la Loire (Mézenc, Gerbier-de-Jonc, Chartreuse de Bonnefoy, lac d'Issarlès). 112 pag. ††. Grenoble, 1904, impr. Allier frères. Fr. 1.

Fourès, Paul, Montesquieu-du Lauragais dit aussi Montesquieu-sur-le-Canal (Synonymie). *B. S. G. Toulouse*, 1905, **24**, 275—297, 399—422. *.

France, La — pittoresque de l'Est. Histoire et Géographie des provinces l'Alsace-Lorraine, Franche-Comté, Bourgogne, Nivernais, Bourbonnais, Lyonnais, Savoie, Dauphiné, et des départements qu'elles ont formés; par Alexis-M. G. 3e édition. 367 pag. avec grav. et cartes. (Bibliothèque des familles et des maisons d'éducation.) Tours, [sans millésime], libr. Mame et fils.

Fullerton, W. Morton, Terres Françaises. Bourgogne, Franche-Comté, Narbonnaise. 336 pag. Paris, Colin. 3 s. 6 d. 12.

Geffroy, Gustave, La Bretagne. Illustrations d'après les photographies de M. Paul Gruyer. XVI-445 pag. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 30. 4.

Gould, S. Baring-, A Book of the Riviera. Illust. 320 pag. London, Methuen. 6 s.

Grasset-Morel, Montpellier, ses sixains, ses iles et ses rues. (Suite.) *B. S. Languedocienne G., Montpellier,* 1905, 28, 139—165, 291—309, 385—404. *.

Grasso, Gabriele, Sulla frequenza e sulla distribuzione geografica dei Comuni della Francia denominati dal nome dei santi specialmente in rapporto alla Toponomastica sacra d' Italia. *Atti del 5. C. G. Italiano tenuto in Napoli* ··· 1904, 1905, II, 549—570. 2 *.

Hannedouche, A., et R. **Minon**, A travers la France septentrionale (Histoire; Archéologie; Géographie; Folklore). 304 pag. Paris, [sans millésime], libr. Hatier.

Hérault, Géographie Générale du Département de l'—, publiée par la Société Languedocienne de Géographie. Tome Troisième: Histoire Générale. 2me Fascicule. pag. 199—754. Montpellier, [1905].

Home, Gordon, Normandy: the scenery and romance of its ancient towns depicted by —. 248 pag. ††. New York, 1905, Dutton. cl., $ 3,50 net.

Iles d'Hyères, Excursion aux —. *A travers le Monde, Paris,* 1905, N. Sér. **11**, 193—196. ††.

Joanne, Adolphe,

Géographie	du	département	des Alpes-Maritimes.	8e édition.	67 pag.	††.	*.
„	„	„	des Ardennes.	5e „	64 „	††.	*.
„	„	„	de l'Eure.	7e „	83 „	††.	*.
„	„	„	de la Sarthe.	7e „	67 „	††.	*.
„	„	„	de Tarn-et-Garonne.	4e „	59 „	††.	*.
„	„	„	de l'Yonne.	8e „	75 „	††.	*.

Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. à Fr. 1. 16.

—, Paul, Dictionnaire géographique et administratif de la France et de ses colonies, comprenant. 1° une introduction sur la France; 2° des notices géographiques, statistiques, administratives, commerciales, industrielles, descriptives, historiques et biographiques sur les départements, les communes et les principaux hameaux; 3° des notices détaillées sur les anciennes provinces, les régions particulières, les montagnes, les bois et forêts, les mines, les fleuves, rivières, torrents et lacs, les eaux minérales, les canaux, les golfes, baies et ports, détroits, îles et îlots, caps, phares, etc., et sur les curiosités naturelles et historiques; 4° des articles généraux et spéciaux pour l'Algérie et les colonies (avec gravures, plans et cartes dans le texte, et la carte de chaque département tirée en couleur hors texte). Publié sous la direction de —, avec la collaboration de J. Guillaume, Le Pileur, A. Lequeutre, Théodore Nicolas, Paul Pelet, Elie Reclus, Elisée Reclus, Onésime Reclus, Anthyme Saint-Paul, Franz Schrader, Victor Turquan, etc., etc. 164e à 197e livraison. T. 7 et dernier. pag. 4517 à 5469. Paris, [sans millésime], libr. Hachette et Ce. L'ouvrage compl. Fr. 200. 4.

Kilian et **Révil**, Contributions à la connaissance de la zone du Briançonnais. *B. de la S. Statistique de l'Isère, Grenoble,* 1904, **7**, 453—480.

Kleinclausz, A., Les régions de la France. III. La Bourgogne. 83 pag. (Publications de la „Rev. de synthèse historique".) Paris, 1905, L. Cerf. Fr. 3.

Labrosse, J., Questions et Réponses sur la géographie de la France et de ses colonies (programme du 7 juin 1902; baccalauréat, sections A, B, C, D). 174 pag. Collection des petits mémentos Croville-Morant. Paris, 1905, libr. Croville-Morant. Fr. 1,25. 16.

Lanlay, Abel de, Un coin de la côte bretonne. Perros-Guirec; Ploumanach; Trégastel. 45 pag. Landerneau, 1905, impr. Desmoulins. 12.

Lecarpentier, Georges, Le pays de Caux. *B. de la S. normande de G., Rouen*, 1905, **27**, 223—244. *.

Le Joindre, R., La Corse et les Corses. IX-139 pag. et carte. Nancy et Paris, 1904, libr. Berger-Levrault et Ce. 16.

Lemosof, Paul, Lyon et la région lyonnaise. 15 pag. (Ministère de l'instruction publique et des beaux-arts. Musée pédagogique, service des projections lumineuses. — Notices sur les vues.) Melun, 1905, Impr. administrative.

Lenthéric, Charles, Du Saint-Gothard à la Mer: Le Rhône, Histoire d'un fleuve. Ouvrage renfermant huit cartes et plans. (Couronné par l'Académie française ....) Nouvelle éd. VI-451 pag. Paris, 1905, Plon-Nourrit & Cie. Fr. 10.

Mane, Fréd., Géographie élémentaire de la France et de ses colonies. VIII-172 pag. avec 51 vignettes et 6 cartes. Marseille, 1905, libr. Laffitte. Fr. 2.

Marcailhou-d'Ayméric, Hippolyte, Explorations ariègoises. *B. S. Ramond, Toulouse*, 1900, **35**, 165—186; 1901, **36**, 156—166, 246—266.

Marchand, M. E. — über den „Einfluss des Waldes der Landes auf die Regenmenge in den anstossenden Landstrichen, insbesondere des Nordabhanges der Pyrenäen". Von A. v. O. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 229—231.

Martel, E. A., Padirac et les Gorges du Tarn. 16 pag. avec grav. (Extrait du Tour de France 1904 (nos 2 et 5).) Rennes, 1905, impr. Simon. 4.

—, E. A., Rocamadour et Padirac, Historique et Description. 16 pag. ††. (Extrait du Monde Moderne.)

Mas, F. B. de, Cours de navigation intérieure de l'Ecole nationale des ponts et chaussées. Canaux. XIV-579 pag. avec fig. et planches. (Encyclopédie des travaux publics.) Paris, 1904, libr. Béranger. Fr. 17,50.

Maxsted, Hugh Rochfort, Through Brittany in a Motor Car. Illust. 60 pag. London, Treherne. net, 1 s. 12.

Merchier, A., L'Ardenne française. Meuse et Semoy. *B. S. G. de Lille*, 1905, **43**, 274—302. ††.

Morton Fullerton, W., Terres françaises (Bourgogne, Franche-Comté, Narbonnaise). VII-341 pag. Paris, 1905, libr. Colin. Fr. 3,50. 16.

Muller, Félix, La France et ses colonies. 186 pag. avec cartes. (Préparation au baccalauréat. Collection de précis rédigés conformément aux programmes relatifs à l'enseignement secondaire du 31 mai 1902, II.) Paris, 1904, libr. Cornély et Ce. Fr. 1. 18.

Murgier, H., et E. **Laudré**, Géographie de Seine-et-Oise. (Cours élémentaire et Cours moyen.) (Première et deuxième années.) 2 brochures de 16 et 24 pag., avec grav. et cartes. Paris, [sans millésime], libr. Molouan.

—, H., et **Vaillant**, Géographie de Seine-et-Marne. (Cours moyen.) (Première et deuxième années.) 24 pag. avec grav. et cartes. Paris, [sans millésime], libr. Molouan.

Nauzières, Raymond, Le Sidobre. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 293—301. ††. *.

Palant, Ach., Monographie de Marle (2e édition), suivi de: Recherches sur les localités détruites du pays marlois (2e édition); la Neuville-Soulz-Marle et son problème historique; Album du vieux Marle. 80 pag. (Extrait du Bulletin de la Société archéologique de Vervins.) Vervins, 1904, impr. du Républicain 4.

Parat, A., Les grottes de la vallée de l'Yonne. *B. S. Sc. hist. et nat. Yonne*, 1905, **58**, 57—124. †.

Pawlowski, Auguste, Le marais vendéen: l'ancien Golfe du Poitou. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 140—145. ††.

—, Auguste, L'Orcanie géologique et historique. *B. S. de G. de Rochefort*, 1905, **27**, 46—48.

Rabot, Charles, La chronologie des dunes de Gascogne. [Nach E. Durègne.] *La G., Paris*, 1905, **12**, 328—330.

Reclus, Élisée, Introduction à la géographie de la France. Contenant 76 figures (cartes, diagrammes, graphiques) et 2 cartes en couleurs hors texte. (Dictionnaire géographique et administratif de la France. Publié sous la direction de Paul Joanne. Introduction.) 163 pag. 2 *. Paris, 1905, Hachette & Cie. 4.

Renaudin, J. L. C., et A. **Charpentier**, Petite Géographie du département de l'Orne. 12e édition. 64 pag. et carte. Paris, libr. Larousse. 40 cent. 32.

Reverchon, L., La grotte des Planches près Arbois (Jura). *Le Cosmos, Paris*, 1905, N. S. **53**, 627—631. ††.

Richou, G., La Loire navigable. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 264—266.

Ricken, Wilh., La France, le pays et son peuple. Récits et tableaux du passé et du présent. 8. édit. VII-336 pag. m. Abbildgn., Titelbild u. 1 Plan. Chemnitz, 1905, W. Gronau. Geb. in Leinw. M. 3.

Robert, Élie, La „ceinture dorée" existe-t-elle? *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 367—372.

Robinet, La Houille verte dans l'Ouest de la France et son Utilisation par l'Électricité. *A travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 137—139. ††. *.

Rouvier, Livre-Atlas de géographie de l'arrondissement de Remiremont, à l'usage des cours moyen et supérieur des écoles primaires, des cours d'adultes, des élèves des cours complémentaires, des pensionnats, des collèges. Cartes en couleurs, avec texte en regard, gravures, lectures, questionnaires et devoirs. 66-IV pag. Remiremont, 1904, impr. Mougin. 4.

Schoener, J. G., Die amerikanische Halbinsel. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 302—308.

Schrader, F., et L. **Gallouédec**, Cours abrégé de géographie, conforme aux derniers programmes officiels de l'enseignement secondaire des jeunes filles et de l'enseignement primaire supérieur. (Troisième année.) France et colonies. 306 pag. avec cartes en noir et en coul. Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 3,50. 16.

—, F., et L. —, Géographie de la France et de ses colonies, rédigé conformément aux programmes du 31 mai 1902, à l'usage de l'enseignement secondaire. Classe de première (divisions A, B, C, D). Nouvelle édition. 543 pag. avec 86 grav. et cartes en noir et 24 cartes en coul. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 3,50. 16.

Sergi, Gius., Sul lago Lemano. 193 pag. ††. 11 †. (Biblioteca generale di coltura, No. 10.) Milano, 1905, casa edit. L. F. Pallestrini. L. 2.

Somme, Nouvelle Géographie scolaire du département de la —. Par P. C. 2e édition. 19 pag. et cartes en coul. Amiens, [sans millésime], libr. Poiré-Choquet. 30 cent.

Sterne, Laurence, A sentimental journey through France and Italy. Riverside Press ed. Boston, 1905, Houghton, Mifflin & Co. cl., $ 7,50 net.

Taine, H., Voyage aux Pyrénées. Edited by W. Robertson. XVI-212 pag. *. Oxford, 1905, Clarendon Press. 2 s. 6 d.

Togar, Arthur, Souvenirs de Corse. 367 pag. avec illustrations d'après photographies de l'auteur. Valence, Impr. valentinoise. Paris, 1905, libr. Fischbacher. Brest, libr. Oblin. Fr. 3,50.

Turquan, Victor, Géographie agricole, industrielle, commerciale et économique de la France. Département du Rhône et Régions environnantes. 112 pag. avec 24 cartogrammes ou diagrammes. Lyon, 1904, impr. Walteuer & Ce.

Vacher, Antoine, La plaine picarde d'après M. Albert Demangeon. *La G., Paris*, 1905, **12**, 35—42.

Vallaux, Camille, A propos de la „ceinture dorée". *A. de G., Paris*, 1905, 456—459.

—, Camille, L'évolution de la vie rurale en Basse-Bretagne. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 36—51.

Vareilles, François, Mon tour de France, simple récit (Dans le Midi; le Siège de Paris par les Allemands; la Commune). 63 pag. Rodez, 1905, impr. Ve Virenque. 16.

Vidal de la Blache, P., La plaine picarde. Par A. Demangeon. *A. de G., Paris,* 1905, **14,** 265—270. *.

b. Geodäsie und Kartographie.

Chesneau, M., La nouvelle carte de France au 50 000e. *La G., Paris,* 1905, **11,** 450—451.

Duhamel, H., Additions et rectifications à la carte d'État-Major dans les bassins de l'Ubaye et du Haut-Verdon. [Nach F. Arnaud.] *La G., Paris,* 1905, **12,** 427—431. * 1 : 100 000.

Hatt, Perrotin et **Driencourt,** Détermination de la différence de longitude entre Nice, l'Ile rousse, Ajaccio. *A. de Nice,* **8,** 1—242.

Helbronner, P., Sur les triangulations géodésiques complémentaires des hautes régions des Alpes françaises (troisième campagne). *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **141,** 754—757.

Marcailhou-d'Aymério, Hte, Relevés hypsométriques resultants d'observations faites dans le bassin de la haute Ariège de 1884—1897. *B. S. Ramond, Toulouse,* 1899, **24,** 91—110. *.

Margerie, Emm. de, La nouvelle carte de France au 50 000e du Service Géographique de l'Armée. *A. de G., Paris,* 1905, **14,** 236—244. *.

Predazzini, Carlo, Qual' è il punto culminante dell' Aiguille de Péclet? Un mezzo per giudicare le differenze di altezze senza strumenti speciali. *Riv. del club alpino italiano, Torino,* 1905, **24,** 40—43.

Raymond, Considérations sur la Carte de France. *B. S. G., Lyon,* 1905, **20,** 97—114, 193—214, 288—300.

Unification des altitudes, Décision officielle concernant l'— en France. Par Ch. R. *La G., Paris,* 1905, **11,** 233—234.

c. Physische Geographie.

α. Allgemeines.

Battesti, Félix, Étude médicale sur les climats et les eaux minérales de la Corse. *B. de la S. des sc. hist. et nat. de la Corse, Bastia,* 1905, **23,** 102 pag.

Ferrasse, Eugène, Les cavités naturelles du département de l'Hérault. *B. S. Languedocienne G., Montpellier,* 1905, **28,** 15—34, 205—221, 249—264. ††. 3 †.

Flusin, G., et P. **Lory,** Spéléologie Alpine. *La Montagne, Paris,* 1905, **1,** 578—580. ††.

Fournier, E., Recherches spéléologiques dans la chaine du Jura. 6e campagne 1903—1904. *Spelunca, Paris,* 1905, **5,** No. 40. 26 pag. ††. 2 *.

Goggia, P., La caverne de Bosséa (Alpes-Maritimes). *Le Cosmos, Paris,* 1905, N. S. **52,** 38—43. ††.

Gosselet, J., Essai de Comparaison entre les Pluies et les Niveaux de certaines Nappes aquifères du Nord de la France. *A. S. géol. du Nord, Lille,* 1905, **34,** 162—188. 3 †.

Martel, E.-A., La spéléologie au XXe siècle (Revue et bibliographie des recherches souterraines de 1901 à 1905.) Première partie: France. *Spelunca. B. et Mém. S. de Spéléol., Paris,* 1905, **6,** No. 41, 1—192. ††. *.

—, E.-A., Sur Fontaine-l'Évêque et les abîmes du Plan de Canjuers (Var). *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **141,** 1053—1055.

Parat, A., Les grottes de la vallée de l'Yvonne. *B. de la S. des sc. hist. et nat. de l'Yvonne, Auxerre,* 1905, 58, II, 57—125. †.

Reverchon, L., La géologie et l'hydrologie du Jura a propos du percement de la Faucille. *Le Cosmos, Paris,* 1905, N. S. 53, 436—441. ††. *.

β. Geophysik.

Blanc, G. A., On the Radio-activity of the Hot Springs of Aix-les-Bains. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904, *London,* 1905, 471—472.

—, G. A., Sui costituenti radioattivi dei sedimenti di Echaillon e Salins Moutiers. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Cl. di Sc. fis., mat. e nat., Roma,* 1905, (5) **14**, II, 322—328. ††.

—, G. A., Über die Natur der radioaktiven Elemente, welche in den Sedimenten der Thermalquellen von Echaillon und von Salins-Moutiers (Savoyen) enthalten sind. Aus dem Französischen übersetzt von Max Iklé. *Physikalische Z., Leipzig,* 1905, **6**, 703—707.

Brunhes, B., Expériences sur la déperdition des deux électricités au sommet du Puy-de-Dome. *B. hist. et sc. de l'Auvergne, Clermont-Ferrand,* 1905, 260—266.

—, Bernard, Les travaux récents de magnétisme terrestre dans la France centrale. Le passé et le présent magnétiques des Volcans d'Auvergne. *Rev. gén. des Sc., Paris,* 1905, **16**, 804—811.

—, Bernard, Sur la direction de l'aimantation permanente dans une argile métamorphique de Pontfarein (Cantal). *Annuaire S. Mét. de France, Paris,* 1905, **53**, 217—218. — *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **141**, 567—568.

—, Bernard, et Albert **Baldit**, Sur la dissymétrie de la déperdition électrique en pays de montagne: rôles comparés de l'altitude et du relief. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **141**, 693—695.

—, Bernard, und Albert —, Über die Zerstreuung der beiden Elektrizitäten auf dem Gipfel und im Gebiet des Puy de Dôme. Aus dem Französischen übersetzt von Max Iklé. *Physikalische Z., Leipzig,* 1905, **6**, 715—718.

Déclinaison magnétique, La — (au Parc Saint-Maur et au Val-Joyeux 1887—1905). *B. S. Astron. de France, Paris,* 1905, **19**, 418—419. ††.

Éléments magnétiques, Valeurs des — à l'Observatoire du Val-Joyeux, pour le 1er janvier 1905. Par Th. M. *Annuaire S. Mét. de France, Paris,* 1905, **53**, 22.

Mathias, E., La campagne magnétique du Lot de 1903. *C.-R. Ass. française pour l'avancement des sc., Paris,* 1905, **33**, 559—565.

Moureaux, Th., L'aurore boréale du 15 novembre et les perturbations magnétiques des 12 et 15 novembre 1905. *Annuaire S. Mét. de France, Paris,* 1905, **53**, 283. — *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **141**, 849—850.

—, Th., Observations magnétiques faites à l'observatoire du Val-Joyeux pendant l'année 1902. Deuxième année. *A. du Bureau Centr. Mét. de France Année* 1902, *Paris,* 1905, I. Mém., 17—40. 2 †.

—, Th., Sur la valeur des éléments magnétiques au 1er janvier 1905 (à l'observatoire du Val-Joyeux). *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **140**, 107—108.

—, Th., Sur le tremblement de terre de Lahore et les variations de l'aiguille aimantée à Paris. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **140**, 1073—1074.

γ. Klimatologie.

Angot, Alfred, Études sur le climat de la France. Température. Deuxième partie: Variation diurne de la température. *A. du Bureau Centr. Mét. de France Année* 1902, *Paris*, 1905, I. *Mém.*, 41—130. ††.

—, Alfred, La température de la France. *A. de G.*, *Paris*, 1905, **14**, 296—309, 476. 13 *.

Arctowski, Henryk, Les vitesses maxima du vent enregistrées à la Tour Eiffel considérées en fonction de l'âge de la lune. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat.*, *Genève*, 1905, IV. Période, **20**, 687 - 691. ††.

Baldit, Albert, La sécheresse de l'été et de l'automne 1904 dans la région du Puy-de-Dôme. *La G.*, *Paris*, 1905, **11**, 293—301. *.

Cessole, Victor de, La Neige dans les Alpes-Maritimes pendant l'hiver 1903—1904. 15 pag. et grav. (Extrait du vingt-quatrième Bulletin de la section des Alpes-Maritimes du Club Alpin français.) Nice, 1904, impr. Gauthier et Ce.

Chassant, Maurice, La plus haute température observée en France. *Annuaire S. Mét. de France*, *Paris*, 1905, **53**, 158 - 161.

—, Maurice, Le régime des pluies et des vents pluvieux à Montpellier; d'après les observations pendant la période 1873 — 1900. *B. de la Commiss. Mét. de Montpellier*, 1903—04, **31**, 33 - 69. †.

Chiais, La climatologie générale des côtes maritimes du sud-est de la France d'octobre à mai. *Gaz. des eaux*, *Paris*, 1905, **48**, 99, 108, 115, 122, 129.

Clément, L., et E. **Roger**, Hauteurs mensuelles de pluie recueillies à Chateaudun, de 1866 à 1904. (Observations faites par —.) — Températures moyennes mensuelles observées à Chateaudun (Eure-et-Loir) de 1897 à 1904, par —. (Moyennes des minima et maxima.) *Annuaire S. Mét. de France*, *Paris*, 1905, **53**, 27—29.

Coeurdevache, P., Fréquence des diverses vitesses maxima du vent [à Perpignan]. *Annuaire S. Mét. de France*, *Paris*, 1905, **53**, 143—144.

Courty, F., Climatologie du Littoral Atlantique Français. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1905, (2) **28**, 141—156.

—, Fernand, Climatologie du littoral atlantique français (Pression barométrique; Température; Humidité; Pluie; Direction du vent), rapport présenté au deuxième congrès français de climatothérapie et d'hygiène urbaine. 14 pag. Paris, 1905, éditions de la Revue des idées.

Dechevrens, Marc, La variation diurne de la tension de la vapeur à Jersey. *Annuaire S. Mét. de France*, *Paris*, 1905, **53**, 89—91.

Duhamel, H., et L. **Vidal**, La sécheresse de 1904 en Dauphiné. *La G.*, *Paris*, 1905, **11**, 205—207.

Eiffel, G., Analyse de l'ouvrage „Études pratiques de météorologie et observations comparées des stations de Beaulieu, Sèvres et Vacquey pour l'anée 1903." *Annuaire S. Mét. de France*, *Paris*, 1905, **53**, 148—155. ††. †.

—, G., Étude comparée des stations météorologiques de Beaulieu-sur-Mer (Alpes Maritimes), Sèvres (Seine-et-Oise), Vacquey (Gironde) pour l'année 1904. VII-156 pag. Atlas 12 †. Paris, 1905, impr. L. Maretheux. 4.

—, G., Études pratiques de météorologie et observations comparées des stations de Beaulien, Sèvres et Vacquey pour l'année 1903. XXX-377 pag. Atlas 25 †. Paris, 1905, impr. L. Maretheux. 4.

—, G., Les observations courantes en météorologie et comparaison des Stations de Beaulieu, Sèvres et Vacquey. *B. S. Astron. de France*, *Paris*, 1905, **19**, 129—144, 172—180, 220—229. ††.

—, G., Types généraux de comparaisons météorologiques appliqués à l'étude des stations de Beaulieu-sur-Mer (Alpes Maritimes), Sèvres (près Paris) et Vacquey (Gironde) pour l'année 1905 (premier semestre). 71 pag. 6 †. Paris, 1905, impr. L. Maretheux. 4.

Exner, Felix M., Föhn in den Pyrenäen. *Met. Z.*, *Wien*, 1905, **22**, 372.

Fron, Résumé des orages en France et de l'état de l'atmosphère pendant l'année 1902. *A. du Bureau Centr. Mét. de France Année* 1902, *Paris*, 1905, I. *Mém.*, 1—16. 158 *.

Gandy, P., Climatologie et climatothérapie du Sud-Ouest français. *Gaz. des eaux, Paris*, 1905, **48**, 249, 257.

Gouterau, Ch., La distribution des pluies sur les plaines maritimes. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 206—209.

H[ann], J., Die Trockenheit des Sommers und Herbstes 1904 in der Region des Puy-de-Dôme. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 330.

H[—], J., Regenfall in Montpellier in der Periode 1873—1903. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 40—41.

Krebs, Wilhelm, Mechanismus der gefährlichen Regenfluten am Nordabhange der Pyrenäen. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 523.

Lagrange, E., Le cyclone de Sedan, du 9 août 1905. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1905, **26**, 384—390.

Loisel, J., Climàtologie de l'année 1904. (Observatoire de Juvisy.) *B. S. Astron. de France, Paris*, 1905, **19**, 82—94. ††

Lumen, Ch., Note sur deux orages. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 202—206. 2 *.

Luzet, D., Le cyclone du Loiret. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1905, **19**, 558—559. ††.

Marchand, Der Mechanismus der Entstehung der Regenwolken am Nordabhange der Pyrenäen. Einfluss der Erhebungen der Kette. Starke Regengüsse und Überschwemmungen. [Nach E. Marchand: L'Écran pyrénéenne.] Von A. v. O. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 254—261.

—, E., Influence de la forêt des Landes sur le régime pluviométrique des régions voisines et en particulier du versant nord des Pyrénées. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 82—83.

— E., Les lueurs crépusculaires et phénomènes connexes. Observés en 1902—1903—1904 dans les Pyrénées. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 40—45.

Massip, Les variations du climat de Toulouse. [Suite.] *Mém. de l'Ac. des Sc. de Toulouse*, 1905, (10) **5**, 214—230.

Mocquery, Charles, Le Climat de Dijon. Observations météorologiques. 25 pag. et tableaux. Dijon, 1904, impr. Darantière.

Mougin, P., Observations sur la neige et le nivomètre en Savoie. *C.-R. Ass. française pour l'avancement des sc., Paris*, 1905, **33**, 498—511.

Moureaux, Th., La trombe du 28 août 1905 à Saint-Maur et à Champigny (Seine). *B. S. Astron. de France, Paris*, 1905, **19**, 461—462. ††.

—, Th., Résumé de trente années d'observations météorologiques à l'Observatoire du Parc Saint-Maur (1874—1903). III. Pluie. — IV. Nébulosité. — V. Humidité relative. — VI. Tension de la vapeur. — VII. Phénomènes divers. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 9—16, 57—61, 119—124, 265—276.

Péroche, J., Le mouvement de nos températures et la précession des équinoxes. *Rev. sc., Paris*, 1904, (5) **1**, 579—583. — *A. de la S. Géol. du Nord, Lille*, 1904, **33**, 103—115.

Pic du Midi, Das Observatorium auf dem — und die daselbst angestellten Wolkenbeobachtungen. **13.** *J.-Ber. d. Sonnblick-Ver. f. d. Jahr* 1904, *Wien*, 1905, 8—17. ††.

Raclot, Dans quelles conditions surviennent les inversions de température sur le Plateau de Langres. *C.-R. Ass. française pour l'avancement des sc., Paris*, 1905, **33**, 595—597.

Roger, E., Sur les variations de la moyenne des trois principaux éléments météorologiques (température, pression et pluie) du climat de Paris pendant le XIXe siècle. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 294—295.

Schneefall, Messungen des —es in verschiedenen Seehöhen am Montblanc. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 563.

Sorre, Maximilien, Le climat du golfe du Lion. *B. de la Commission Mét. de Montpellier,* 1904, **32**, 42—64.

Teisserenc de Bort, L., Variation de la température quotidienne dans la haute atmosphère. *Annuaire S. Mét. de France, Paris,* 1905, **53**, 62—64. ††. — *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **140**, 467—470. ††.

Température, La — de la France et des pays limitrophes. Par A. L. [Nach Alfred Angot.] *Ciel et Terre, Bruxelles,* 1905, **26**, 427—442.

δ. Gebirgskunde.

Barré, O., Origines tectoniques du Golfe de Saint-Malo. *A. de G., Paris,* 1905, **14**, 23—35. 3 *.

Bénard, Charles, L'érosion marine à la Pointe de la Coubre. *La G., Paris,* 1905, **12**, 145—148. 5 * 1 : 75 000.

Bergeron, Jules, Sur la tectonique de la région située au nord de la Montagne Noire. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **140**, 466—467.

Bertrand, Léon, Sur le rôle des charriages dans les Pyrénées de la Haute-Garonne et de l'Ariège. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **140**, 542—545.

—, Léon, Sur le rôle des nappes de charriage dans la structure des Pyrénées de la Haute-Garonne et de l'Ariège. *B. S. Géol. de France, Paris,* 1905, (4) **5**, 106—108.

—, Léon, Sur les charriages des Pyrénées ariégeoises et orientales. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **141**, 1050—1053.

Bigot, A., La Société géologique de France en Basse-Normandie (2—9 août 1904). 30 pag. (Extrait des Mémoires de l'Académie nationale des sciences, arts et belles-lettres de Caen (1904).) Caen, (sans millésime), impr. Delesques.

Blayac, Joseph, et Antoine **Vacher**, La vallée de la Vienne et le coude d'Exedeuil. *A. de G., Paris,* 1905, **14**, 111—117. ††. * 1 : 160 000.

Boistel, A., Résultats géologiques du percement de la galerie de Gardanne à la mer. *B. S. Géol. de France, Paris,* 1905, (4) **5**, 724—740. ††. * 1 : 200 000.

Boule, Marcellin, La Montagne Pelée et les volcans d'Auvergne. *La G., Paris,* 1905, **11**, 7—26. ††. *.

—, Marcellin, Le plateau de Lannemezan et les alluvions anciennes des hautes vallées de la Garonne et de la Neste. *B. des services de la carte géol. de la France, Paris,* 1895, **6**, 447—469. ††. 4 †. *.

Bourgeat, Sur la bordure occidentale du Jura entre Saint-Amour et Salins. *B. S. Géol. de France, Paris,* 1905, (4) **5**, 614—623. ††.

Briet, Lucien, Le cirque de Troumouse. *Rev. de G., Paris,* 1905, **55**, 67—74. ††. *.

Buffault, Pierre, Les débuts de la fixation des dunes. *Rev. Philomatique de Bordeaux,* 1905. **8**, 63—77, 127—132, 168—184.

Carez, L., Mémoires pour servir à l'explication de la carte géologique détaillée de la France. La Géologie des Pyrénées françaises. Fascicule 3: Feuilles de Bagnères-de-Luchon et Saint-Gaudens, avec la collaboration de Léon Bertrand, par les coupes générales et la structure des régions et terrains primaires. pag. 1233 à 1919 et planches en noir et en coul. Paris, 1905, Impr. nationale. 4.

—, L., Note sur les enseignements de la catastrophe de Bozel (Savoie). *B. S. Géol. de France, Paris,* 1905, (4) **5**, 519—520. ††.

—, L., Note sur une coupe des montagnes des environs de Bedous (feuille de Mauléon). *B. S. Géol. de France, Paris,* 1905, (4) **5**, 517—519. ††.

Carrey, Ferréol, Notice géologique sur les sources thermo-minérales de Bourbonne. 23 pag. avec fig. (Extrait du Bulletin de la Société d'histoire naturelle du Doubs.) Besançon, 1905, impr. Dodivers.

Chédeville, J., Guide géologique au Fayel (Oise). *La Feuille des jeunes naturalistes, Paris,* 1901, **31**, 233—241. ††.

Chodat, R[obert], Les dunes lacustres de Sciez et des Garides. Etude de géobotanique. (Extrait du Bulletin de la Société botanique suisse, Fascicule 12, 1902.) II-44 pag. ††. Berne, 1902, K. J. Wyss.

Dalmon, H., La région de Fontainebleau (monographie géologique). *A. de l'Ass. des Nat., Levallois-Perret,* 1905, **11**, 59—80.

Davy, L., Bibliographie géologique, minéralogique et paléontologique Du Nord-Ouest de la France (Bretagne, Basse-Normandie, Maine, Anjou et Vendée).' [Suite et fin.] *B. de la S. des sc. nat. du nord-ouest de la France, Nantes,* 1905, (2) **5**, 13—59.

Depéret, Charles, Aperçu sommaire sur la géologie du massif du Canigou. *S. agricole, sc. et littéraire des Pyrénées Orientales, Perpignan,* 1905, **46**, 421 — 441. *.

Deprat, Jacques, Étude sur les avant-monts du Jura dans la région de Besançon. *La Feuille des jeunes naturalistes, Paris,* 1899, **29**, 126—130, 147—153. ††. *.

—, Jacques, Note sur le crétacé des bassins d'effondrement de la vallée de l'Ognon et de la Saone. *La Feuille des jeunes naturalistes, Paris,* 1899, **29**, 21—23, 46—49, 65—71. ††. *.

Desmoulins, Amédée, Interprétation de la carte agronomique communale de Saint-Barthélemy-de-Vals (Drôme), suivie d'une monographie agricole. 118 pag. Vienne, 1904, libr. Ogeret et Martin.

Dollot, A., Note sur le sous-sol parisien d'après les travaux du chemin de fer de ceinture et du métropolitain. *B. S. Sc. Nat., La Rochelle,* 1902, **33**, 113—136.

Douvillé, Henri, Le terrain nummulitique du bassin de l'Adour. *B. S. Géol. de France, Paris,* 1905, (4) **5**, 9—55. ††. 2*.

Engell, M. C., Eine Dünenerscheinung an der provenzalischen Steilküste. *Globus, Braunschweig,* 1905, **87**, 149—151. ††. * 1 : 500 000.

Escard, Jean, Monographie géologique de Fresnes-lès-Rungis (Seine). 12 pag. avec fig. (Extrait de la Science catholique.) Arras et Paris, 1905, libr. Sueur-Charruey.

Explorations glaciaires accomplies en France pendant l'été 1904. Par Charles Rabot, Paul Girardin, Charles Jacob, Émile Belloc et Ludovic Gaurier. *La G., Paris,* 1905, **11**, 435—446. *.

Fabre, L.-A., Sur le glaciaire de la Garonne. *B. S. Ramond, Toulouse,* 1903, **38**, 237—238.

Fournier, Eugène, Études géologiques sur la partie occidentale de la chaîne des Pyrénées entre la vallée d'Aspe et celle de la Nive. *B. S. Géol. de France, Paris,* 1905, (4) **5**, 699—723. ††.

—, E., Études sur la tectonique de la chaine du Jura. *La Feuille des jeunes naturalistes, Paris,* 1898, **28**, 197—199. ††.

—, E., La tectonique de la Basse-Provence. *La Feuille des jeunes naturalistes, Paris,* 1897, **27**, 47—51, 75—77. ††.

—, E., L'interprétation des cartes géologiques au point de vue de l'agriculture. 28 pag. avec 1 fig. Paris, 1904, libr. Béranger.

French Glacier Commission, Two reports of the —. By E. J. G. *Nature, London,* 1905, **72**, 561—562.

Girardin, Paul, Les glaciers de Savoie. *B. de la S. Neuchateloise de G.,* 1905, **16**, 17—48. 4 †.

—, Paul, Les phénomènes actuels et les modifications du modelé dans la haute Maurienne. *La G., Paris,* 1905, **12**, 1—20. ††.

Guébhard, Adrien, Sur les terrasses de tuf et le surcreusement non glaciaire de la haute vallée de la Siagne. *C.-R. Ass. française pour l'avancement des sc., Paris,* 1905, **33**, 598—602. ††. *.

Hitzel, Revision de la feuille de Grenoble. 16 pag. (Extrait du Bulletin des services de la carte géologique de la France et des topographies souterraines, nº 106.) Laval, impr. Barnéoud et Ce. Paris, 1905, libr. Béranger.

—, Sur la limite d'extension des glaciers pleistocènes dans la vallée de l'Isère inférieure. *C.-R. Ass. française pour l'avancement des sc., Paris*, 1905, **33**, 644—659. ††. *.

—, Topographie glaciaire de la haute vallée de la Cote-Saint-André (Isère). *C.-R. Ass. française pour l'avancement des sc., Paris*, 1905, **33**, 660—677. ††. *.

Hollande, La Zone subalpine aux environs de Chambéry. 19 pag. avec 6 fig. Paris, 1904, libr. Béranger.

Jacob, Charles, et Georges **Flusin**, Étude sur le Glacier Noir et le Glacier Blanc dans le Massif du Pelvoux. *Annuaire de la S. des Touristes du Dauphiné, Grenoble*, 1905, No. 30. 62 pag. 2 *.

Kilian, W., et J. **Révil**, Mémoires pour servir à l'explication de la carte géologique détaillée de la France. Etudes géologiques dans les Alpes occidentales. Contribution à la géologie des chaînes intérieures des Alpes françaises. T. 1er: Description orographique et géologique de quelques parties de la Tarentaise, de la Maurienne et du Briançonnais septentrional. XI - 629 pag. avec fig. et planches en noir et en coul. Paris, 1904, Impr. nationale. 4.

La Ferrière, de, Données géologiques sur le bassin de la Bouble. Extrait du Mémoire général dressé pour la reprise des travaux de la Vialle. 96 pag. avec schéma, fig. et cartes. Montluçon, 1905, impr. Herbin.

Laur, Francis, Le prolongement du bassin houiller de Sarrebruck sous la Lorraine française. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1905, (4) **5**, 104—106.

Letorey, René, Le glacier de Tête-Rousse. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 103—108. ††. *.

Lory, P., Sur la limite des neiges et sur le glaciaire dans les Alpes dauphinoises. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1905, (4) **5**, 535—536.

Magnien, L., Note sur l'établissement des cartes agronomiques communales. 8 pag. (Extrait des „C.-R. Congrès des S. savantes en 1904 (Sciences).) Paris, 1905, Impr. nationale.

Marchand, Observations sismiques, faites à l'observatoire du Pic-du-Midi (station de Bagnères-de-Bigorre). De 1896 à 1902. *A. du Bureau Centr. Mét. de France Année 1902, Paris*, 1905, I. Mét., 130—181.

—, E., Les déboisements et les tremblements de terre. (Influence de l'infiltration des eaux sur la fréquence des séismes dans les Pyrénées.) *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 80—82.

—, E., Les périodes d'agitation sismique de juillet, août et septembre 1904, dans les Pyrénées. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 94—104.

—, E., et L.-A. **Fabre**, Les érosions torrentielles et subaériennes sur les plateaux des Hautes-Pyrénées. *B. S. Ramond, Toulouse*, 1900, **35**, 124—136.

Martel, E.-A., L'Oucane de Chabrières, Hautes-Alpes. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, I, 135—138. ††.

Martin, David, Notes sur le glaciaire. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1905, (4) **5**, 604—612.

Martonne, E[mmanuel] de, Le développement des côtes bretonnes et leur étendue morphologique. *B. S. scient. et médicale de l'Ouest, Rennes*, 1903, **12**, 244—260. *.

Mascart, Sur le tremblement de terre du 29 avril. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 1168.

Maury, E., et E. **Caziot**, Étude géologique de la presqu'île St.-Jean (Alpes-Maritimes). *B. S. Géol. de France, Paris*, 1905, (4) **5**, 581—592. ††. * 1 : 50 000.

Meunier, Stanislas, Les ravins de Rosières. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, I, 17—18. ††.

Négris, Ph., Note concernant les anciennes plages marines de Nice et de Monaco. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1905, (4) **5**, 337—339.

Peron, La formation du massif de Morvan. *B. de la S. des sc. hist. et nat. de l'Yonne, Auxerre*, 1905, **58**, II, 173—178.

Piroutet, Maurice, Note préliminaire sur quelques lambeaux de dépôts glaciaires et d'alluvions anciennes des environs de Salins (Jura). *La Feuille des jeunes naturalistes, Paris*, 1900, **30**, 168—171.

Rabot, Charles, Les éboulements du cap de la Hève. *La G., Paris*, 1905, **12**, 331.

Ramond, G., Notes de géologie parisienne. III: la Transformation du canal de l'Ourcq. 14 pag. (Extrait des Comptes rendus du congrès des sociétés savantes en 1904 (Sciences).) Paris, 1905, Impr. nationale.

Ranchier, Raphaël, Etudes géologiques et hydrologiques de la commune de Pernes. 16 pag. (Extrait de „l'Etude géologique de la région du Ventoux".) Carpentras, 1905, Impr. moderne.

Renault, Ch., Note sur la géologie de l'arrondissement de Domfront, et spécialement des environs de Flers. 32 pag. (Extrait de l'Annuaire de l'Association normande.) Caen, 1905, impr. Delesques.

Révil, J., La Formation des vallées des Alpes de Savoie. *Rev. générale des Sc., Paris*, 1905, **16**, 462—476. *.

—, J., Notions de géologie appliquées au département de la Savoie. *B. S. Hist. Nat. Chambéry*, 1904, (2) **9**, 83—150. 2 †.

Savornin, J., Systèmes de terrasses de l'Ariège et de ses affluents. 14 pag. avec 5 fig. (Extrait du Bulletin des services de la carte géologique de la France et des topographies souterraines.) Paris, 1905, libr. Béranger.

Stuart-Menteath, P. W., Pyrenean Geology. Part 4. The Structure of the Pyrenees. — Part 5. Engineering Geology in the Pyrenees. 28 pag. London, 1905, Dulau. à net. 6 d.

Termier, Pierre, Sur la structure géologique des Pyrénées occidentales. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 966.

Thevenin, Armand, Etude géologique de la bordure sud-ouest du massif central. 204 pag. avec 51 fig. dans le texte et 6 planches. Laval, impr. Barnéoud et Ce. Paris, 1903, libr. Béranger.

Tornquist, A., Beiträge zur Geologie der westlichen Mittelmeerländer. III. Die carbonische Granitbarre zwischen dem oceanischen Triasmeer und dem europäischen Triasbinnenmeer. Die Entwicklung der Trias auf Corsica. *N. Jb. f. Mineral., Geol. u. Paläontol., Stuttgart*, 1905, *Beilage-Bd.* **20**, 466—507. ††.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Europa. Frankreich. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 237—247.

Villette, G., Les tremblements de terre dans les Ardennes et les régions voisines. 31 pag. Sedan, 1905, E. Laroche.

Zurcher, Ph., Les „Cadières de Brandis". *La Nature, Paris*, 1905, **33**, II.

ε. Hydrographie.

Bourgeat, Sur quelques lacs du Jura qui sont disparus depuis le glaciaire. *B. de la S. géol. de France, Paris*, 1904, (4) **4**, 662—665.

Briquet, A., La Capture de l'Authie. *A. S. géol. du Nord, Lille*, 1905, **34**, 290—293. *.

—, A., Phénomènes de capture dans le Bassin de l'Aa. *A. S. géol. du Nord, Lille*, 1905, **34**, 111—120. *.

Chanoz, M., Résultats d'une année d'étude de la conductibilité électrique de l'eau du Rhône à Lyon. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 748—750.

Dollfus, G.-F., L'eau en Beauce, d'après un grand nombre d'observations. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1905, (4) **5**, 532—533.

Ferrasse, E., Les Cours d'eau du bassin de la Cesse, leur origine, leur évolution. 14 pag. Paris, 1904, Impr. nationale.

Fournier, E., Histoire d'une résurgence vauclusienne. La source d'Arcier et l'alimentation de la ville de Besançon en eau potable. [Avec bibliographie.] *Spelunca. B. et Mém. S. de Spéléologie, Paris*, 1905, **5**, No. 37. 47 pag. ††.

—, E., Sur les phénomènes de capture de cours d'eau datant du XVIIe, du XVIIIe et du début du XIXe siècle, prouvés par des documents cartographiques. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 745—748. 5 *.

Gannet, J. E. L., Captages de sources dans les vallées du Loing et du Lunain près de leur confluent. *Les Travaux publics, Paris*, 1904, 97—106.

Génieys, Projets les plus récents d'Utilisation des Eaux dans le Sud-Ouest de la France et de leur législation. *B. S. G. Toulouse*, 1905, **24**, 167—188.

Gosselet, J., Une erreur de la Carte de l'Etat Major. Relations entre la Lys avec la Ternoise. *A. S. géol. du Nord, Lille*, 1905, **34**, 103—109. *.

Kilian, W., Sur l'alimentation en eau de la plaine de Garéoult (Var), exemple de régime hydrologique complexe. *B. S. Stat. de l'Isère, C.-R. de la Séance du 3 juillet* 1905.

Launay, F., et **E. Maillet**, Sur le débit probable des sources dans le bassin de la Seine pendant le second semestre de 1905. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 1616—1617.

—, F., et E. —, Sur le débit probable des sources pendant la saison chaude de 1905 (1er mai — 1er novembre). *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 145—147.

Le Couppey de la Forest, Sur la disparition des ruisseaux superficiels et des sources et sur la rapidité de leur enfouissement dans le département de l'Yonne. *B. de la S. des sc. hist. et nat. de l'Yonne, Auxerre*, 1905, **58**, II, 131—151.

Lorin, Henri, L'Adour, la Midouze et leur jonction avec la Garonne, communication présentée au congrès du Sud-Ouest navigable de Toulouse. 15 pag. Toulouse, 1904, libr. Privat.

Maillet, Ed., Les crues en 1903 sur la Seine, la Saône, le Rhône et le Rhin. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 104—106.

—, Edmond, Sur la classification des sources servant à l'alimentation des villes en France et en Algérie. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 113—117.

—, Edmond, Sur les grandes crues de la Seine à Paris. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 276—277.

Marchand, E. — über „die gesamte mechanische Energie der Gewässer auf dem französischen Abhange der Pyrenäen". Von A. v. O. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 231—232.

Martel, E.-A., Sur une nouvelle exploration du gouffre du Trou-de-Souci (Côte-d'Or). *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 227—229.

Mazauric, Félix, L'Hydrologie souterraine du massif du Bousquet (Gard). 8 pag. (Extrait des Comptes rendus du congrès des sociétés savantes en 1904 (Sciences).) Paris, 1905, Impr. nationale.

Mougin, P., Histoire d'un torrent. L'Arbonne. *Rev. des Eaux et Forêts*, 1905, **44**, 449—457.

Rabot, Charles, Évolution d'un réseau hydrographique du Jura pendant les deux derniers siècles. *La G., Paris*, 1905, **11**, 302—304. 5 *.

—, Charles, Le régime du Lot et du Tarn. *La G., Paris*, 1905, **12**, 251—254.

Repelin, J., Les sources de la Durance. *B. S. G. et d'Études Col. Marseille*, 1905, **29**, 257—264. *.

Vacher, Antoine, Le Haut Cher, sa vallée et son régime. Étude d'hydrographie et d'hydrologie. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 399—423. ††. * 1 : 500 000.

d. Biologische Geographie.

Arbres fruitiers, Altitudes auxquelles on peut cultiver les en France. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1905, **26**, 71—72.

Blanc, L., La végétation aux environs de Montpellier. *B. S. Botanique de France*, 1905, **52**. 203 pag. †. *.

—, L., et M. **Hardy**, La cartographie botanique détaillée sur les environs de Montpellier pris comme exemple. *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1905, **28**, 5—14. * 1 : 20 000.

Coste, H., Flore descriptive et illustrée de la France, de la Corse et des contrées limitrophes. Avec une Introduction sur la flore et la végétation de la France, accompagnée d'une carte coloriée, par Ch. Flahault. T. 3. Fascicule 3 et 4. pag. 209—384, avec fig. 3159—3561. Paris, 1905, libr. P. Klincksieck.

Dufour, Léon, Aperçu économique et géographique de l'apiculture française. 19 pag. avec 1 carte. Paris, 1904, 28, rue Serpente.

Flammarion, Camille, Le soleil et la nature. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1905, **19**, 301—308. ††.

Gillot, X., et **Durafour**, Répartition topographique de la fougère pteris aquilina L. dans la vallée de la Valserine (Jura et Ain). 16 pag. (Extrait du Bulletin de la Société des naturalistes de l'Ain.) Bourg, 1904, impr. du Courrier de l'Ain.

Gorsse, Ernest de, Reboisement du bassin supérieur de la Garonne, communication faite au congrès du Sud-Ouest navigable, tenu à Toulouse en 1903. 27 pag. (Extrait de la „Rev. des eaux et forêts, 1904, décembre".) Poitiers, [sans millésime], impr. Blais et Roy.

Mader, Fritz, La disparition du palmier nain autrefois sauvage dans les Alpes-Maritimes. *Ann. de la S. des Alpes-Maritimes, Nice et Paris*, 1905, **19**, 263—271.

Marchand et **Bouget**, Le jardin botanique alpin de l'observatoire du Pic du Midi (altitude 2850 mètres). [Climatologie du Pic du Midi.] *C.-R. Ass. franç. pour l'avancement des sc., Paris*, 1905, **33**, 733—742.

Offner, J., La végétation des lacs du Jura d'après M. Ant. Magnin. *La G., Paris*, 1905, **11**, 108—112. ††. *.

Pavillard, Jules, Recherches sur la flore pélagique (phytoplankton) de l'étang de Thau. 117 pag. Montpellier, 1905, impr. Firmin, Montane et Sicardi.

Rocquigny-Adanson, G. de, Géonémie de Papilio podalirius L. Limite septentrionale de son extension en France et en Belgique. *La Feuille des jeunes naturalistes, Paris*, 1903, **33**, 163—168.

Schulte, B., Die Reblausverheerungen in ihren Folgen für den französischen Winzer. Festschrift z. Feier des 70. Geburtstages von J. J. Rein zugleich **1.** *Veröffentl. d. G. Ver. zu Bonn, Bonn*, 1905, 115—120.

e. *Anthropogeographie.*

Armagnac, Comte d', La Dépopulation de la France. 15 pag. Paris, [sans millésime], libr. des Saints-Pères.

Doigneau, A., Nos ancêtres primitifs (Notes d'archéologie préhistorique). Préface par Capitan. 202 pag. avec fig. Paris, 1905, libr. Clavreuil. Fr. 5.

Halbfass, Der Einfluss des Genfersees auf die Bevölkerungsverteilung in seiner Umgebung. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 34.

Legaret, Georges, Répartition et Mode de Groupement des populations dans le Jura Central et Méridional. *B. S. G. Lyon*, 1905, **20**, 42—54, 115—128, 215—231, 301—313. 3 *.

Leullieux, Ch., La géographie communale en France. *Le Cosmos, Paris*, 1905, N. S. **52**, 18—22, 272—275. *.

Levainville, Les Mauges. Notes de géographie humaine. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 310—317.

Perrot, F. X., La Dépopulation des campagnes. 4 pag. (Association catholique de la jeunesse française.) Besançon, [sans millésime], impr. Bossanne. 16.

Robert, E., Densité de la population en Bretagne, calculée par Zones d'égal éloignement de la mer. *Travaux sc. de l'université de Rennes*, 1905, **4**, 119—226. *.

Saint-Quirin, Les verriers du Languedoc 1290—1790. (Suite.) *B. S. Languedocienne G., Montpellier*. 1905, **28**, 35 86, 166—204, 265—290, 339—384. ††. †.

Smester, Les causes de la dépopulation en France *Rev. de méd. lég., Paris*, 1904, **11**, 328—344. — *Méd. inf., Paris*, 1904, 246—262.

Théodore-Vibert, Paul, La Dépopulation de la France (la Cause principale; le Remède). 72 pag. Foix, 1905, impr. Gadrat ainé. Fr. 1. 16.

Vernière, A., L'Age de la pierre dans la vallée du Haut-Allier. 14 pag. (Extrait du Compte rendue du soixante-et-onzième congrès archéologique de France, tenu en 1904 au Puy.) Caen, 1905, libr. Delesques.

Corcelle, J., Les Pays de l'Ain. Agriculture, Industrie. Commerce. 282 pag. Bourg, 1904, libr. Genin. Fr. 4.

Delmas, Philippe, Le Marché du Caoutchouc de Bordeaux. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1905, (2) **28**, 212—218, 222—226, 251—259.

Dunkerque troisième part de France. *B. S. G. Dunkerque*, 1903, No. **21**, 15 22.

Foigne, Léon, Les canaux du Midi. *B. S. G. Toulouse*, 1905, **24**, 188—195.

Montblanc-Bahn. *Prometheus, Berlin*, 1905, **16**, 377—378. ††. 2*.

Montblancbahn, Die —. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1905, **33**, 89—94. *.

Nérot, M. A., Le nord et l'est de la France et les voies d'accès au Simplon. *B. S. de G. de l'Est, Paris et Nancy*, 1905, N. S. **26**, 315—328.

f. Historische Geographie.

Berthoud, L., et L. **Matruchot**, Étude historique et etymologique des noms de lieux habités (villes, villages et principaux hameaux) du département de la Côte d'Or. III. Période gallo-romaine. (Deuxième partie) 170 pag. (Extrait du „B. S. des Sc. hist. et nat. Semur", 1905.) Semur, 1905, Impr. V. Bardot. Fr. 3.

Broche, Lucien, La Population du Laonnois à la fin du XIIIe siècle. 15 pag. (Extrait du Bulletin historique et philologique (1904).) Paris, 1905, Impr. nationale.

Brochet, Louis, Les Voies romaines en Bas-Poitou. 20 pag. avec 1 carte et 1 plan. (Extrait du Compte rendu du soixante-dixième congrès archéologique de France, tenu a Poitiers en 1903.) Caen, 1905, libr. Delesques.

Demangeon, A., Les sources de la Géographie de la France aux Archives Nationales. 120 pag. Paris, 1905, G Bellais. Fr. 3.

Druot, Paul, La Voie romaine du Rhin et ses stations dans les cantons de Baume-les-Dames et de Clerval (Doubs). 38 pag. et plans. Besançon, 1904, impr. Dodivers.

Ducourtieux, P., Les voies romaines en Limousin. *B de la S. archéologique et hist. du Limousin, Limoges*, 1905, **55**, 713—750. *.

Duffart, Charles, La Navigation en Gironde, d'après le „Routier" de Garcie, dit Ferrande (XVe siècle). 8 pag. avec carte. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive (no 2, 1904).) Paris, 1904, Impr. nationale.

Ferrand, Henry, Les Destinées d'une carte de Savoie. L'Œuvre de Tomaso Borgonio. 12 pag. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive (no 2, 1904).) Paris, 1904, Impr. nationale

Gilliéron, J., et J. **Mongin**, Etude de géographie linguistique. Scier dans la Gaule romane du Sud et de l'Est 30 pag. et cartes en coul. Paris, 1905, libr. Champion. 4.

Haillant, Nicolas, Les Formes originales des noms de lieux vosgiens et leurs formes officielles. 127 pag. (Extrait des „A. S. d'émulation département Vosges".) Épinal, Auteur. Paris, 1905, Bouillon.

La Passardière, J. de, Note sur l'occupation militaire de l'Armorique par les Romains. *B. S. archéol. Finistère*, 1905, 32, 124–134. ††. Cartes.

Ledieu, Alcius, Voyages en Picardie d'un gentilhomme lillois à la fin du XVIIe siècle. 55 pag. (Collection de la Picardie.) Cayeux-sur-Mer, [sans millésime], impr. Maison-Mabille. 16.

Lion, Jules, De certaines voies antiques du nord de la Gaule, mémoire lu à la Sorbonne, le 6 avril 1877, à la réunion des délégués des sociétés savantes des départements. II-21 pag. et 1 carte. Amiens, 1905, impr. Piteux frères.

Loisne, Comte de, Les formes originales des noms de lieux du Pas-de-Calais et leurs Formes officielles. 15 pag. Abbeville, 1905, impr. Lafosse et Ce.

Matruchot, L., Notes sur les voies romaines du département de la Côte d'Or. I. Comment retrouver les voies romaines disparues dans la Côte-d'Or et comment en reconstituer le tracé. *B. S. des Sc. hist. et nat. Semur*, 1905, 171—197.

Mougin, P., Histoire d'un torrent. L'Arbonne. *Rev. des Eaux et Forêts* du 1er Août 1905. 8 pag.

Nagl, J. M., Über die Fortschritte der geographischen Namenkunde. 11. Frankreich. *G. Jb., Gotha*, 1905, 27, 144–149.

Nicolaï, Alexandre, Note sur les cartes et les cartiers d'Angoulême au XVIIIe siècle. 22 pag. avec grav. (Extrait du Bulletin de la Société archéologique, historique et artistique le Vieux Papier.) Lille, 1904, impr. Lefebvre-Ducrocq.

Oursel, C., Courtépée. - Papillon. Voyages en Bourgogne. Publiés par —. *Mém. Ac. Dijon* 1903—4, 1905, 9, 67–175.

Pirenne, H., Les Villes flamandes avant le XIIe siècle. 26 pag. (Extrait des Annales de l'Est et du Nord.) Nancy et Paris, 1905, Berger-Levrault et Ce.

Saint-Quirin, Les verriers du Languedoc 1290—1790 (Suite). *B. S. Languedocienne G., Montpellier*, 1905, 28, 35—86, 166–204, 265—290, 339—384. ††. †.

Vincens, Charles, Journal manuscrit d'un voyage de Dijon en Provence par M. Fleutelot, en l'année 1719. Analysé et résumé par —. 39 pag. avec fac-similé. Marseille, 1905, impr. Barlatier.

Young's, Arthur, Travels in France during the Years 1787, 1788, 1789. Edited with Introduction, Biographical Sketch and Notes by Betham-Edwards. (The York Library.) 425 pag. London, G. Bell. net, 2 s.; 3 s. 12.

g. Reiseführer.

Alpes-Maritimes, Annuaire des —. Guide de Nice, Cannes, Grasse, Menton, Antibes, etc., pour 1905. (23e année.) Indicateur de la principauté de Monaco. 1439 pag. avec cartes et plans. Nice, 1905, impr. Rossetti. Fr. 8.

—, Indicateur de Nice, des — et de la principauté de Monaco, administratif, commercial et historique, pour 1905. (10e année.) 1344 pag. avec cartes et plans. Nice, 1905, Impr. niçoise. Relié, Fr. 6.

Annecy, son lac et ses environs. Livret-Guide publié par le syndicat d'initiative de l'arrondissement d'Annecy. Renseignements concernant les séjours d'été, les excursions, etc., locations de villas, billets circulaires, billets d'excursions, voitures particulières. 10e édition. 80 pag. avec grav. (Excursions dans la Haute-Savoie.) Annecy, [sans millésime], libr. Abry.

Baedeker, Karl, Northern France from Belgium and the English Channel to the Loire, excluding Paris and its environs. Handbook for travellers. 4. ed. With 13 maps and 40 plans. XXXVI-432 pag. Leipzig, 1905, K. Baedeker. Geb. M. 7. — London, Dulau. 7 s. 12.

Baedeker, Karl, Paris nebst einigen Routen durch das nördliche Frankreich. Handbuch f. Reisende. Mit 16 Karten u. 34 Plänen u. Grundrissen. 16. Aufl. XLVIII-432-48 pag. Leipzig, 1905, K. Baedeker. Geb. M. 6.

Barnicoat, C. A., Where's Where. A new Guide for Tourists and Travellers. Compiled and Edit. by —. Part 1. France. 130 pag. London, „Review of Reviews". net, 2 s. 6 d.

Baroncelli, A. de, La Provence. Stations hivernales et Plages de la Méditerranée; Vallée du Var et Gorges du Verdon. 216 pag. (Guides routiers régionaux à l'usage des cyclistes et automobilistes.) Paris. [sans millésime], impr. G. Maurin. Fr. 2,50. 16.

Bretagne, La —. Iles bretonnes et Mont Saint-Michel. Avec plus de 150 photographies et dessins inédits, carte des principaux itinéraires, plans avec parcours, tracés et horaires de marche pour les principales villes. XXXI-373 pag. (Société des itinéraires illustrés Miriam.) Paris, [sans millésime], 7, rue de Berne. 16.

Conty, La Méditerranée. De Marseille à Gènes. La Côte d'azur. Les Alpes-Maritimes. Guide Conty. 6e édition. 368-VIII pag. avec grav. et cartes. (Guides pratiques Conty.) Paris, 1904, impr. Chaix. Fr. 3. 18.

Devilerdeau, Jules, Résumé sommaire d'éléments de géologie géographique de la France et de l'Algérie, à l'usage des touristes, excursionistes et voyageurs. Edition mutuelle. 187 pag. avec grav. Paris, 1904, impr. Chaudron. Fr. 2.

Durand, Georges, Les Alpes mancelles. Guide illustré du touriste. 32 pag. Mamers, [sans millésime], libr. de Saint-Denis.

Grieben's Reiseführer. 79. Bd. Die Riviera. Praktischer Reiseführer. 6., neu bearb. Aufl. Mit 10 Karten u. zahlreichen Illustr. IV-204 pag. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Geb. in Leinw. M. 4.

Guide pratique des villes d'eaux, stations thermales et balnéaires, des Pyrénées, du midi, du centre et du sud-ouest de la France. (Saison 1905.) 96 pag. avec grav. Foix, 1905, impr. Pomiès. Mercus-Garrabet (Ariège), M. J. Marandel. 30 cent. 32.

Guide-Routier continental (France et Algérie). 1252 pag. avec plans. (Offert gracieusement aux touristes en automobile.) Paris, 1905, impr. Chaix. 16.

Joanne, Cannes, Antibes, Grasse et leurs environs. Guide Joanne. 64 pag. avec grav., cartes en coul. et annonces. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 1. 16.

—, Chamonix et la vallée de Chamonix. 32 pag. avec grav., carte, plan et annonces. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1905. libr. Hachette et Ce. 50 cent. 16.

—, Itinéraire général de la France. Dauphiné. Guide Joanne. 510 pag. avec 10 cartes 6 plans et 1 panorama. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1905. libr. Hachette et Ce. 16.

—, Les Plages de Bretagne (côte de l'Océan) (Saint-Nazaire, Pornichet, la Baule, le Pouliguen, Batz, le Croisic, la Turballe, Piriac, Billiers, Damgan, Saint-Gildas-du-Rhuis, etc.). Guide Joanne. 86 pag. avec 7 cartes et annonces. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 2. 16.

—, Toulon, Hyères et la Côte des Maures. Guide Joanne. 63 pag. avec 4 cartes, 2 plans, 10 gravures et annonces. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 1. 16.

—, P., Bretagne (les Routes les plus fréquentées. 247 pag. 6 Plans. 11 *. (Collection des Guides Joanne, Guides diamant.) Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 2.

—, Paul, Itinéraire général de la France. De la Loire aux Pyrénées. XII-488 pag. avec 56 cartes, 23 plans et annonces. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 7,50. 16.

—, Paul, Itinéraire général de la France. La Corse. Avec un appendice, „la Corse à bicyclette", par A. Courtet LXX-280 pag. avec 7 cartes, 3 plans et annonces. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. 16.

Joanne, P., Itinéraire général de la France. Pyrénées. XLII-446 pag. avec 15 cartes, 17 plans, 6 vues à vol d'oiseau, 8 panoramas et annonces. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. 16.

—, Paul, Itinéraire général de la France. Vosges, Alsace et Forêt Noire. 398 pag. avec 63 cartes et 14 plans. (Collection des Guides Joanne.) Coulommiers, impr. Brodard. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. 16.

—, P., Normandie. Routes les plus fréquentées. 251 pag. avec 9 cartes et 9 plans. (Collection des Guides Joanne. Guides diamant.) Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 2.

—, Paul, Savoie. XXII-533 pag. avec 51 cartes, 6 plans, 2 panoramas et annonces. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 7,50. 16.

Jura, Le —. Livret-Guide, publié par la Syndicat d'initiative du Jura. 73 pag. avec grav. Lonsle-Saunier, 1905, impr. Rubat du Mérac & Ce. 20 cent.

Mihatsch, Nicolas, Le Littoral français et la Corniche italienne. Guide illustré de Marseille à Gênes en français et en italien. Version française par A. Mugnaini. (3e année). 5e édition. 282 pag. Nice, 1904—1905, impr. Robaudi.

Passager, Le —. Guide horaire universel de la navigation maritime et fluviale. (10e année. Eté 1905.) 258 pag. et annonces. Paris, 1905, Louis Theuveny. Fr. 3.

Richard, Guide du voyageur en France. Réseau de l'Ouest. 176 pag. avec 3 cartes et 35 plans en noir et en coul. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 3. 16.

Sites et Monuments. Publié par le Touring-Club de France. 24 vol. avec grav. 2e volume (la Côte d'azur), 100 pag.; 3e volume (Autour de Paris), 99 pag.; 4e volume (la Provence), 100 pag.; 5e volume (l'Auvergne), 100 pag.; 6e volume (la Savoie), 100 pag.; 7e volume (l'Armorique), 100 pag.; 8e volume (la Basse-Loire), 100 pag.; 9e volume (l'Orléanais), 100 pag.; 10e volume (Haute-Normandie), 100 pag.; 11e volume (Basse-Normandie), 100 pag.; 12e volume (Bretagne orientale et Maine), 100 pag.; 13e volume (les Cévennes), 100 pag.; 14e volume (Lyonnais et Velay), 100 pag.; 15e volume (Causses et Ségalas), 100 pag.; 16e volume (Gascogne et Pyrénées occidentales), 100 pag.; 17e volume (Sur la Garonne), 100 pag.; 18e volume (Pyrénées orientales), 100 pag.; 19e volume (Garonne et Dordogne), 104 pag.; 20e volume (Angoumois et Saintonge), 100 pag.; 21e volume (le Dauphiné), 116 pag.; 22e volume (Poitou), 100 pag.; 23e volume (le Limousin), 100 pag.; 31e et 32e volumes (l'Algérie), 208 pag.; 33e volume (la Tunisie), 120 pag. Paris, 1902—1903, impr. Pochy; Touring-Club de France. 4.

h. Karten.

Autograph Hand-Maps, The —. France. Oxford, Darbishire & Stanford. 1 d.

Auvergne, Carte du circuit d'—. (Eliminatoires françaises et Coupe Gordon-Bennett.) Dressée et dessinée par Michelin et Ce. (Echelle de 1/100 000.) Paris, impr. Erhard frères. Clermont-Ferrand. Michelin et Ce, édit.

Bamberg's, Karl, Schulwandkarte v. Frankreich. 1 : 800 000. 7., verb. Aufl. 12 Blatt je 47,5 × 35,5 cm. Farbdr. Berlin, (1905), C. Chun. M. 10. Auf Leinw. in Mappe M. 16. M. Stäben M. 17,50.

Campbell, Cartes-Guides —. La Touraine (Anjou, Orléanais, Maine et Perche, Berri), comprenant une carte en quatre couleurs, à l'échelle de 1/320 000, à l'usage des automobilistes, cyclistes et touristes, un guide pratique donnant tous les renseignements généraux et pratiques, les distances kilométriques et les plans des principales villes, montrant leurs entrées et sorties. Paris, impr. spéciale; E. Blondel La Rougerie, édit. Fr. 1.

Carte de France, à l'échelle de 1/200 000 (en couleurs), dressée, gravée et publiée par le Service géographique de l'armée. Feuille no 5 bis: Aix-la-Chapelle. — Feuille no 5 ter: Coblentz. — Feuille no 11 bis: Mayence. — Feuille no 19: Saverne. Paris, Ministère de la guerre. Chaque feuille Fr. 1,50.

Carte de la France, dressée par ordre du ministre de l'intérieur, à l'échelle de 1/100 000. Feuille VIII-11: Barneville (mise à jour en janvier 1905). — Feuille VIII-15: Dinan (mise à jour en mars 1904). — Feuille VIII-20: Pornic (mise à jour en juillet 1904). — Feuille IX-35: Bayonne (mise à jour en octobre 1904). — Feuille XI-30: Langon (mise à jour en janvier 1905). — Feuille XII-10: le Havre (nord) (mise à jour en juillet 1904). — Feuille XIII-16: Bonnétable (mise à jour en février 1905). — Feuille XIII-25: Rochechouart (mise à jour en janvier 1905). — Feuille XIV-12: Evreux (mise à jour en octobre 1904). — Feuille XIV-26: Saint-Yrieix (mise à jour en janvier 1905). — Feuille XV-16: Bonneval (mise à jour en octobre 1904). — Feuille XVI-5: Calais (mise à jour en juillet 1904). — Feuille XVII-14: Melun (mise à jour en octobre 1904). — Feuille XVIII-17: Châteaurenard (mise à jour en juillet 1904). — Feuille XVIII-32: Millau (mise à jour en mai 1905). — Feuille XXI-14: Vitry-le-François (mise à jour en mars 1905). — Feuille XXI-26: Lyon (sud-ouest) (mise à jour en décembre 1904). — Feuille XXI-31: Bollène (mise à jour en février 1905). — Feuille XXII-25: Lyon (nord-est) (mise à jour en décembre 1904). — Feuille XXIV-20: Besançon (mise à jour en octobre 1904). — Feuille XXIV-21: Salins (mise à jour en octobre 1904). — Feuille XXVI-18: Belfort (mise à jour en décembre 1904). Paris, impr. et grav. Erhard; Hachette et Ce, édit.

Carte routière du sud-est de la France, dressée par M. P. G. . . . . Nice, impr. du Commerce; agence Panhard et Levassor, édit.

Carte touriste de France, à l'échelle de 1/400 000, dressée avec le concours du Touring-Club de France. Feuille XIV: Toulouse. Paris, impr. et grav. Erhard frères; H. Barrère, édit.

Carte vélocipédique des environs de Paris, à l'échelle de 1/50 000, dressée avec le concours du Touring-Club de France. (1905.) Feuille d'Etampes. Paris, impr. et grav. Erhard; H. Barrère, édit.

Chemin de fer du Nord, Carte du réseau du —, à l'échelle de 1/400 000. (1905.) Paris, impr. et grav. Erhard frères.

Chemins de fer, Carte des — français, contenant les grands réseaux et les lignes d'intérêt local, avec l'indication de toutes les stations, des buffets et des buvettes. Gravée par A. Rabin. Paris, impr. Dufrénoy; Hachette et Ce, édit. Fr. 1,50.

Deville, J., et Léo **Vignon,** Carte agronomique de la commune de Limonest (Rhône). 4 pag. et carte en coul. Lyon, [sans millésime], impr. Schneider frères. 4.

—, J., et Léo —, Carte agronomique de la commune de Millery (Rhône). 4 pag. et carte en coul. Lyon, [sans millésime], impr. Schneider frères 4.

—, J., et Léo —, Carte agronomique de la commune de Taluyers (Rhône). 4 pag. et carte en coul. Lyon, [sans millésime], impr. Schneider frères. 4.

Forest, J., France physique, à l'échelle du 1 200 000e. Relief du sol, cours d'eau canaux de navigation. Dressée par —. Paris, impr. Monrocq; Forest, édit.

—, J., France politique, à l'échelle du 1 200 000e. Départements, villes, chemins de fer, canaux, population. Dressée par —. Paris, Monrocq; Forest, édit.

Frankreich in 4 Blättern. 1 : 1 500 000. Bearb. v. C. Vogel. 67 × 84 cm. Mit Namenverzeichnis. 97 pag. (Sonderausgabe aus Stieler's Hand-Atlas. 9. Aufl.) Gotha, (1905), J. Perthes. Auf Leinw. in Leinw.-Decke M. 5.

Johnston, Alexander Keith, The Royal Atlas of Modern Geography. By the late —, with additions and corrections to present date by G. H. Johnston. Revised Sheets. No. 10. France. Edinburgh and London, 1905, W. & A. K. Johnston.

Laffitte, L., Carte économique du département d'Indre-et-Loire, dressée par les soins de la commission d'enquête de la Société la Loire navigable, sous la direction de —. (1904.) Paris, photogr. Chauvet et Ce. Fr. 1,50.

Lyon, Carte des environs de —, à l'échelle de 1/80 000. (Revisions de 1890-97.) Paris, Ministère de la guerre (Service géographique). 50 cent.

Manoeuvres, Carte des grandes — de l'Est (5e, 6e et 20e corps d'armée, 2e, 3e, 4e et 5e divisions de cavalerie), 4—12 septembre 1905. Supplément gratuit du Petit Parisien.) Paris, impr. Bouquet.

—, Carte des grandes — de l'Ouest (9e, 10e et 11e corps d'armée, et 1re division de cavalerie), 4—12 septembre 1905. (Supplément gratuit du Petit Parisien.) Paris, impr. Bouquet.

—, Carte des — d'armée de l'Est en 1905, à l'échelle de 1/80,000, publiée par le Service géographique de l'armée. Feuilles A et B. Paris, Ministère de la guerre. Chaque feuille, Fr. 1.

—, Carte des — d'armée de l'Ouest en 1905, à l'échelle de 1/80,000, publiée par le Service géographique de l'armée. Feuilles A et B. Paris, Ministère de la guerre. Chaque feuille, Fr. 1.

Orléans, Carte des environs d'—, à l'échelle de 1/80,000, publiée par le Service géographique de l'armée. Paris, Ministère de la guerre. 50 cent.

Osten, v. der, Übersichts-Karte aller Schlachten u. Gefechte, Belagerungen, Einschliessungen u. Kapitulationen des deutsch-französischen Kriegs 1870/71, zugleich Übersicht aller Karten und Skizzen des deutschen Generalstabswerkes. 51 × 92 cm. Lith. Nebst Text. 26 pag. Stuttgart, 1905. (Wilh. C. Rübsamen). Kart. M. 2.

Rivières navigables, Carte des — de la France et des canaux exécutés, en construction et projetés, à l'échelle de 1/390,000. Paris, impr. Monrocq; H. Barrère, édit.

Rouen, Carte des environs de —, à l'échelle de 1/80,000. (Revisions de 1889-90-93.) Paris, Ministère de la guerre (Service géographique). 50 cent.

Schrader, F., et **Anthoine**, Carte des environs de Paris au 1/400,000, dans un rayon de 80 kilomètres, à l'usage des cyclistes et des automobilistes. Paris, impr. Erhard; Hachette et Ce, édit. Fr. 1.

Sigas, L., Carte économique du département d'Indre-et-Loire, dressée par les soins de la commission d'enquête de la Société la Loire navigable, sous les auspices de la chambre de commerce de Tours et de l'Indre-et-Loire, dessinée par —. Publiée avec le concours de la Société de géographie de Tours. Paris, impr. Chauvet et Ce. Nantes, siège social de la Société la Loire navigable. Fr. 1,50.

Snelling's Large sheet Demonstration Tracing. Maps. and Comprehensive Tracing and Colouring Maps. France and Switzerland. Wareham, H. Snelling.

Toulon, Carte des environs de —, à l'échelle de 1/80 000. (Revision de 1898.) Paris, Ministère de la guerre (Service géographique). 50 cent.

Vincent, J., Carte du département de la Loire-Inférieure, à l'échelle de 1/160 000, dressée par —. Nantes, impr. Robert frères.

G. Belgien, Niederlande und Luxemburg.

a. Landeskunde und Chorographie.

Belgique, La — 1830—1905. — Institutions. — Industrie. — Commerce. XX-870 pag. †. 2 *. Bruxelles, 1905, J. Goemaere.

Blink, H., Van Eems tot Schelde. Wandelingen door oud en nieuw Nederland. Met kaartjes, gekleurde en ongekleurde platen en gravures. II. 4-384 pag. Amsterdam, Van Holkema & Warendorf. F. 10,80. Geb. F. 12,50. 4.

Cotthem, L. Van, Geschied- en aardrijkskundige lezingen. Vaderland. 232 pag. ††. Brussel, (1905), J. Lebègue en Cie. Fr. 2. 4.

Godart, Georges, Cours de géographie économique de la Belgique. 2. édition. 155 pag. (Bibliothèque pratique des sciences commerciales.) Mons, 1905, J. Leich. Fr. 2.

Goffin, Quelques considérations sur la topographie ancienne de Turnhout et des communes environnantes. *Taxandria. A. du Cercle hist. et archéol. de la Campine, Turnhout*, 1904, **2**, No. 4, 209—212.

Haibe, Achille, Province de Namur. Étude sur les eaux alimentaires et l'état sanitaire de la province. II-97 pag. Namur, 1905, Aug. Godenne. Fr. 2.

Hamön, Lud. Georges, Croquis hollandais. *Le Tour du Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 409—444. ††.

Harreveld, H. L. van, Verslag van de 2 de Nederlandsche Excursie voor Geografen. (10—13 Juni 1905). *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 760—763.

Have, J. J. ten, De elf provinciën. Leerboekje der aardrijkskunde, vooral ten gebruike bij de nieuwe schoolkaart van Nederland. 97 pag. ††. Schetskaartjes. 's-Gravenhage, Joh. IJkema. F. 0,35.

Heins, Armand, Au pays des Dunes. Excursions pittoresques aux anciennes granges monumentales de la Flandre maritime. Avec un aperçu historique par Victor Fris. 83 pag. ††. Gand, 1905, N. Heins. Fr. 1,25. 12.

Jonckers Nieboer, J. H., Naamlijst van landerijen in „Overbetuwe". *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 621—625.

Obes, K., Streifzüge am Rhein. Wanderbilder. 2. Heft. Fünf Tage auf dem Rade durch Holland. 2. Aufl. 74 pag. *. Bonn, (1905), P. Hauptmann. M. 0.50.

Panorama de la Belgique. Album édité par le Touring-Club de Belgique. No. VI. Flandre orientale. 12 pag. ††. 1904. — VII. Bruxelles. 12 pag. ††. 1904. — VIII. Brabant. 20 pag. ††. 1905. — IX. Hainant. 12 pag. ††. 1905. — X. Provinces d'Anvers et de Limbourg. 12 pag. ††. 1905. — XI. Spa, vallées de la Vesdre, de l'Amblève et de l'Ourthe. 16 pag. ††. 1905. — XII. Liège et la vallée de la Meuse. 16 pag. ††. 1905. Bruxelles, impr. Ch. Bulens. Chaque fascicule Fr. 2,50. 4.

Perk, M. A., In de Belgische Ardennen. Schetsen toegewijd aan de nagedachtenis van Jacques Perk. 4 e geheel herz. en verm. druk. 11-441-10 pag. *. Haarlem, H. D. Tjeenk Willink & Zn. F. 1,50. Geb. F. 1,90.

Rijk, J. A. de, Wandelingen door Gooi- en Eemland en omstreken. 36-244 pag. ††. 6*. Hilversum, Gebrs. Klene. F. 0,90.

Rossmore, T. H., In further Ardenne: a study of the Grand Duchy of Luxembourg. 316 pag. ††. *. New York, 1905, Dutton. cl., $ 2,50 net. — London, Dent. net, 7 s. 6 d.

Saeyer, Eug. de, Ons vaderland. Algemeene geschiedenis, land, volk en taal, handel en nijverheid, kunsten, letteren, wetenschappen, ten dienste van huis en school. I. 175 pag. — II. 174 pag. Aalst, 1905, De Seyn-Verhougstraete. à Fr. 1,25.

Scheler, Edmond, A travers la Belgique et l'exposition de Liège en 1905. Le littoral belge, les bords de la Meuse, de l'Escaut, de l'Ourthe, de l'Amblève, de la Lesse, de la Semois, etc., etc. 54-VIII pag. ††. *. Bruxelles, 1905, impr. A. et F. Leempoel. 4.

Sevens, Theodor, Ons schoone vaderland. V. Langs de Amblève. 52 pag. — VI. Langs de Vesder. 51 pag. — VII. In Limburg. 68 pag. — VIII. Aan de kanten van Antwerpen. 60 pag. — IX. Gent en zijne omstreken. 57 pag. — X. Langs den Dender. 52 pag. — XI. Oudenaarde en Ronse. 59 pag. XII. In en om het brugsche vrije. 61 pag. — XIII. Langs de zee. 71 pag. — XIV. Langs de Ieperlee en den IJzer. 61 pag. — XV. Langs de Leie. 59 pag. — XVI. Langs de Mandelbeek. 56 pag. — XVII. In Henegouw. 63 pag. — XVIII. Nog in Henegouw. 63 pag. — XIX. In het zuiden van Brabant. 63 pag. — XX. In vlaamsch-Brabant. 55 pag. — XXI. Brussel en zijne omgeving. 68 pag. Rousselare en Brussel, 1904—05, J. De Meester. Chaque vol. Fr. 0,35.

Séverin, Fernand, Dans les hautes Fagnes. *La Rev. générale, Bruxelles*, 1905, **81**, No. 6, 823—835.

Vermast, A., Aadrijkskunde der provinciën van België. Lager onderwijs en voorbereidende sectie der middelbare school (twede graad). II. Provincie Brabant. 24 pag. ††. 7 *. Gent, (1905), I. Vanderpoorten. Fr. 0,50. 4.

—, A., Géographie des provinces de la Belgique. Enseignement primaire et sections préparatoires des écoles moyennes (degré moyen). II. Province de Brabant. 24 pag. ††. 7 *. Gand, (1905), I. Vanderpoorten. Fr. 0,50. 4.

W[itteryck], A.-J., Visite aux lieux les plus intéressants de notre pays. 64 pag. ††. Bruges, 1905, A.-J. Witteryck-Delplace. Cartonné Fr. 0,70.

b. Geodäsie und Kartographie.

Bijl, E., Détermination de la latitude de l'Observatoire royal de Belgique, à Uccle, et recherche des variations apparentes de la latitude · · ·. LXVIII-342 pag. 3 †. (Extrait des „A. astron." de l'Observatoire R. de Belgique, N. Sér. tome 8.) Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 10. 4.

Dewalque, G., Le nivellement de précision de la Belgique. Rectification. 2 pag. Bruxelles, 1904, Hayez.

Have, J. J. ten, Toelichting bij de „Nieuwe schoolkaart van Nederland." 156 pag. 10 *. 's-Gravenhage, Joh. IJkema. F. 1.

c. Physische Geographie.

α. Allgemeines.

Deladrier, Émile, Recherches souterraines aux environs d'Éprave. *B. S. Belge de Géol., Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904—1905, **18**, *Procès-verbaux*, 117—120. * 1 : 40 000.

Kraentzel, Fernand, Le Bassin du Geer. Études de géographie physique. *A. S. géologique de Belgique, Liège*, 1904/05, **32**, *Mém.*, 23—89. ††. †. *.

Martel, E.-A., Les cavernes, les abîmes et les rivières souterraines de Belgique. *B. de la S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1905, **29**, *C.-R.*, 117—119.

β. Klimatologie.

Arctowski, Henryk, Sur la variation de la vitesse du vent à Uccle en fonction de l'âge de la lune. 6 pag. (Extrait du „B. S. Belge d'Astron.", 1905.) (Bruxelles), 1905, (impr. veuve Ferd. Larcier.)

Casse, J., Das Klima der belgischen Küste. *Balneol. Ztg., Berlin*, 1905, **16**, *Wiss.-techn. Tl.*, 69—71.

Éphémérides météorologiques et naturelles (à Bruxelles). *Annuaire Mét. pour* 1905, *Bruxelles*, 1905, 31—50.

Lancaster, A., Constantes météorologiques de Bruxelles-Uccle. *Annuaire Mét. pour* 1905, *Bruxelles*, 1905, 51—71.

—, A., Die grosse Hitze und Trockenheit im Juli 1904. *Das Wetter, Berlin*, 1905, **22**, 38—41.

—, A., Données météorologiques diverses. (4e série). Pression barométrique. — Température. — Phénomènes. *Annuaire Mét. pour* 1905, *Bruxelles*, 1905, 73—317. ††. †.

—, A., Le climat de la Belgique en 1903. *Annuaire Mét. pour* 1905, *Bruxelles*, 1905, 493—698. *.

Lancaster, A., Revue climatologique annuelle. [1904.] *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1905, **25**, 543—552.

—, A., Revue climatologique mensuelle. Décembre 1904 - Novembre 1905. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1905, **25**, 534—542, 593—599. 2 †; **26**, 37—42, 89—94, 138—143, 187—193, 233—247, 284—300, 347—353, 390—395, 442—447, 495—505. ††. 10 †.

Monné, A. J., Neerslag in het Koninkrijk der Nederlanden. *Hemel en Dampkring, Amsterdam*, (1904), **2**, 162—166, 179—183.

—, A. J., Onweer of weerlicht bij verschillende barometerstanden. [1846—1894.] *Hemel en Dampkring, Amsterdam*. (1903), **1**. 345—348.

—, A. J., Weerkundige waarnemingen te de Bilt 1897—1901. *Hemel en Dampkring, Amsterdam*, (1903), **1**. 175—182.

Nell, Chr. A C., De beoefening der meteorologie in Nederland. *Hemel en Dampkring, Amsterdam*, (1904), **2**, 36—43, 52—60.

Plassmann, J., Meteorologisches aus den Niederlanden. *M. d. Vereinigung v. Freunden d. Astron. u. kosmischen Physik, Berlin*, 1905, **15**, 108—111.

Topolansky, A. J. Monné über den Niederschlag im Königreich der Niederlanden. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 470—471.

Vanderlinden, E., Contribution à l'étude des gelées printanières et automnales en Belgique. *Annuaire Mét. pour* 1905, *Bruxelles*, 1905, 318—366. 4 *.

Weerverwachtingen, De — van het Kon. Nederlandsch Meteorologisch Instituut te de Bilt en van de Filiaal Inrichting te Amsterdam en de Weervoorspellingen van Jules Capré. *Hemel en Dampkring, Amsterdam*, (1903), **1**, 73—94.

γ. Gebirgskunde.

Baren, J. van, De morphologische bouw van het Veluwe-landschap van Doorwerth tot Dieren. *Ts. voor Geschiedenis, Land- en Volkenkunde*, 1905. *.

Cornet, J., La Meuse ardennaise. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904—1905, **18**. Traductions et reproductions. 21—27.

—, J., Sur la signification morphologique des collines des Flandres. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904—1905, **18**, *Mém.*, 115—124. ††. *.

Deladrier. Suite de la discussion sur l'Essai de Carte tectonique de la Belgique présenté par M. —. *B. S. Belge de Géol., de Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904—1905. **18**. *Procès-verbaux*. 145—150.

—, Emile, Essai d'une carte tectonique de la Belgique. *B. S Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904—1905, **18**, *Mém.*, 125—137. ††. * 1 : 700 000.

Dewalque, G., Essai de Carte tectonique de la Belgique et des provinces voisines. *A. S. géologique de Belgique, Liège*, 1904/05, **32**, *Mém.*, 121—122. *.

Dubois, Eugen, De geographische en geologische beteekenis van den Hondsrug en het onderzoek der zwerfsteenen in ons noordsch diluvium. *Verslag . . . der wis- en natuurk. Afdeel. d. K. Ak. van Wetenschappen, Amsterdam*, 1905, **14**, 360—368.

—, Eug., La pluralité des périodes glaciaires dans les dépôts pleistocènes et pliocènes des Pays-Bas. *Arch. du Mus. Teyler, Haarlem*, 1905, (2) **10**, 163—179.

—, Eug., Richting en uitgangspunt der diluviale ijsbeweging over ons land. *Verlag . . . der wis- en natuurk. Afdeel. d. K. Ak. van Wetenschappen, Amsterdam*, 1904, **13**, I, 44—45.

Froment, Pierre, Projet d'une nouvelle carte agronomique de la Belgique. *La G., Paris*, 1905, **12**, 43—46.

Greindl, Baron, Note sur l'extension des terrains secondaires dans le Bas-Luxembourg. *B. S. de Belge Géol., de Paléontol. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904—1905, **18**, *Procès-verbaux*, 55—59. ††. * 1 : 800 000.

Habets, Paul, Le bassin houiller du nord de la Belgique. *Annuaire de l'Ass. des Ingén. sortis de l'école de Liège*, 1904, No. 4, 535—550.

Halet, F., Un glissement de terrain aux environs de Renaix. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904—1905, **18**, *Procès-verbaux*, 161—163. ††. *.

Harzé, E., Une grotte dans le calcaire carbonifère à plus de 200 mètres de profondeur. 4 pag. ††. 2 †. Bruxelles, 1904, Hayez. Fr. 1.

Jonker, H[agen] G[arreld], De stroomrichting van het diluviale landijs over Nederland. *Handelingen van het Nederlandsch Natuur- en Geneeskundig Congress*, 1905, **10**, 459—465.

Lagrange, E., Les stations sismiques de Quenast et de Frameries. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904—1905, **18**, *Procès-verbaux*, 327—329.

Lespineux, G., Observation directe de l'accentuation d'une faille pendant le quaternaire dans la vallée de la Meuse. 4 pag. ††. Liège, 1904, impr. H. Vaillant-Carmanne.

—, G., Observations sur les cascades de la vallée du Hoyoux. 4 pag. Liège, 1903-04, impr. H. Vaillant-Carmanne.

Martel, E. A., Sur la formation de la grotte de Rochefort (Belgique) et sur la théorie des effondrements. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 1661—1662.

Mourlon, Michel, Compte rendu de l'excursion géologique aux environs de Bruxelles: à Ketelberg, Etterbeek, Watermael, Boitsfort, Stockel et Tervueren, le dimanche 12 juin 1904. 51 pag. ††. Bruxelles, 1905, Hayez.

Prinz, W., Quelques remarques générales à propos de l'essai de carte tectonique de la Belgique présenté par M. Deladrier. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904—1905, **18**, *Mém.*, 139—151. †. 3 *.

Rabot, Charles, Les déplacements de la ligne de rivage dans la plaine maritime belge pendant l'ère quaternaire. *La G., Paris*, 1905, **11**, 209—212. *.

—, Charles, L'évolution du Geer. *La G., Paris*, 1905, **12**, 257—259.

Renier, A., Deuxième note sur les terrasses de la vallée de la Vesdre. *A. S. géologique de Belgique, Liège*, 1904/05, **32**, *Bull.*, 73—76.

Rutot, A., Sur la non-existence, comme terme autonome de la série quaternaire, du limon dit „des hauts plateaux". *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904—1905, **18**, *Procès-verbaux*, 262—274. ††.

Simoens, G., Quelques considérations sur la tectonique de la vallée de la Senne. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904—1905, **18**, *Procès-verbaux*, 151—159. ††.

—, G., Quelques reflexions à propos de l'âge du volcan de Quenast. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904—1905, **18**, *Procès-verbaux*, 46—51.

Somville, O., Phénomènes sismiques principaux enregistrés à Uccle. Novembre 1904—Septembre 1905. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1905, **25**, 599; **26**, 94—95, 143—144, 248, 301, 395.

Stainier, X., Des relations génétiques entre les différents bassins houillers belges. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904—1905, **18**, *Mém.*, 187—205. — 42 pag (Extrait des „A. des mines de Belgique", **9**.) Bruxelles, 1904, impr. L. Narcisse. Fr. 1,75.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Europa. Niederlande. Belgien. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 234—237.

Uhlenbrock, G.-D., Le sud-est du Limbourg néerlandais. Essai géologique. *A. de la S. géol. de Belgique, Liège*, 1904/05, **32**, *M.* 151—198. †. * 1 : 40 000.

δ. Hydrographie.

Andrimont, René d', L'allure des nappes aquifères contenues dans les terrains perméables en petit, au voisinage de la mer. Résultat des recherches faites en Hollande, démontrant l'exactitude de la thèse soutenue par l'auteur, en ce qui concerne le littoral belge. 15 pag. ††. Liège, 1905, impr. H. Vaillant-Carmanne. Fr. 2,50.

—, Réné d', Note complémentaire à l'étude hydrologique du littoral belge. 19 pag. ††. Liège, 1904, impr. H. Vaillant-Carmanne.

—, R. d', Note sur les conditions hydrologiques de la Campine. *Rev. universelle des mines, Paris*, 1905, **9**, 27—39. ††.

Boyen, R. P. van, Waterbeweging in den boden. *De Ingenieur 's Gravenhage*, 1905, **20**, 853—860. ††.

Deladrier, E., Un projet de détournement de la Lesse dans la région de Han. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904—1905, **18**, *Procès-verbaux*, 239—240.

Dienert, F., Contribution à l'étude de la température des sources. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904—1905, **18**, *Procès-verbaux*, 59—61; *Mém.*, 107—114. †.

Greindl, Baron, Quelques objections théoriques à l'hypothèse d'une superposition du réseau hydrographique de la Belgique à un réseau de failles préexistant. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904—1905, **18**, *Procès-verbaux*, 98—102.

Lacomble, J. et **Schoofs**, F., Contribution à l'étude de quelques petites sources alimentant un affluent du Geer, dans le sud de la province de Limbourg. *A. S. géologique de Belgique, Liège*, 1904/05, **32**, *Mém.*, 91—99.

d. *Biologische Geographie.*

Fisher, W. R., Forestry in Belgium. *Nature, London*, 1905, **73**, 186—187.

Redeke, H. C., Die Verbreitung der Scholle an der hollaendischen Küste. Eine vorläufige Mitteilung. *Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Rapports et Procès-verbaux, Copenhague*, 1905, **3**, *Édition allemande Anlage II*. 11 pag. ††. 2 *.

Rocquigny-Adanson, G. de, Géonémie de Papilio podalirius L. Limite septentrionale de son extension en France et en Belgique. *La Feuille des jeunes naturalistes, Paris*, 1903, **33**, 163—168.

Swellengrebel, N., Über Niederländische Dünenpflanzen. *Beihefte zum Botanischen Centralblatt, Jena*, 1905, **18**, II, 181—198. 2 *.

e. *Anthropogeographie.*

Blink, H., Studiën over nederzettingen in Nederland. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 711—758. 3 *.

Erödi, Béla, Über das wirtschaftliche Leben Hollands. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1905, **33**, *Abrégé*, 49—54.

Flébus, Alexandre, Quelle est la valeur ethnographique des types d'habitations rurales en Belgique (contribution à l'enquête institué par la Société d'anthropologie de Bruxelles). 19 pag. ††. (Publications de la Fédération archéol. et hist. de Belgique, 18e Congrès, Mons 1904.) Fr. 1.

Meuriot, Paul, La répartition des langues en Belgique. *J. de la S. de Stat. de Paris*, 1905, **46**, 338—346.

Nierop, Leonie van, De bevolkingsbeweging der Nederlandsche stad. Acad. proefschr.

Schuiling, R[oelof], De grenzen van Gelderland. *Handelingen van het Nederlandsch Natuur- en Geneeskundig C.*, 1905, **10**, 465—473.

f. Historische Geographie.

Diferee, Hendr. C., De geschiedenis van den Nederlandschen handel. 1e stuk. 10-124 pag. Amsterdam, A. Akkeringa. Pro compl. (3 stkn.) F. 3.75.

Gobert, Th., Un antique nom topographique de Liège. *B. de l'Inst. archéologique Liégois,* 1905, **35,** 141—154.

Nagl, J. W., Über die Fortschritte der geographischen Namenkunde. 8. Niederlande und Belgien. *G. Jb., Gotha,* 1905, **27,** 140—141.

Pirenne, H., Les villes flamandes avant le XIIe siècle. 26 pag. (Extrait des „A. de l'Est et du Nord".) Nancy et Paris, 1905, Berger-Levrault et Ce.

Rodenburg, J. B., Uit de geschiedenis der eerste stoomvaart in Nederland. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden,* 1905, (2) **22,** 351—360. ††.

g. Reiseführer.

Baedeker, Karl, Belgique et Hollande y compris le Luxembourg. Manuel du voyageur. 18. éd. Revue, corrigée et augmentée. Avec 17 cartes, 28 plans de villes, etc. 480 pag. Leipzig, 1905, K. Baedeker. Geb. M. 6.

—, Karl, Belgium and Holland including the grand-duchy of Luxembourg. Handbook for travellers. With 15 maps and 30 plans. 14. ed., revised and augmented. LXX-474 pag. Leipzig, 1905, K. Baedeker. Geb. M. 6.

Belgique, La — à vol d'oiseau. Guide de l'excursionniste au point de vue historique, descriptif et pittoresque. VIII-325 pag. ††. *. (Guide Castaigne.) Bruxelles, 1905, Alf. Castaigne. Fr. 3. 16.

Eeckhaute, Édouard Van, Les plus beaux coins des Ardennes en cinq jours. Douze itinéraires de voyages s'adaptant aux abonnements de 5 jours. Troisième édition. 26-X pag. Gand, 1905, A. Siffer. Fr. 0,65. 12.

Fiedler, O., Belgien. Praktisches Reisehandbuch. 9. Aufl., neu bearb. v. —. IV-185 pag 10*. (Grieben's Reiseführer. 22. Bd.) Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Geb. in Leinw. M. 3.

—, O., Holland. Praktisches Reisehandbuch. 9. Aufl., neu bearbeitet v. —. IV-135 pag. 6*. (Grieben's Reiseführer. 98. Bd.) Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Geb. in Leinw. M. 3.

Geldersche stoomtram, Gids van Arnhem naar Isselborg. Een reisje met de —. 216 pag. ††. 5*. Doetinchem, Nederl. Drukkers- en Uitgevers-Maatschappij „C. Misset". F. 0,25.

Guide Englebert illustré pour la Belgique, la Hollande et le grand-duché de Luxembourg. Édition 1905. 476 pag. ††. 2*. Bruxelles, A. Monet et L. Groetaers. 18.

Hölscher, Geo., Acht Tage an der Mosel! Ein prakt. Führer f. e. Sommerfahrt durch das Moselland, an die Saar u. nach Luxemburg. Mit vielen geschichtl., wirtschaftl. u. anderen Mitteilgn., 6 Kartenskizzen u. 32 Illustr. VIII-88 pag. Köln, (1905), Hoursch und Bechstedt. M. 1.

Joanne, Grand-Duché du Luxembourg (Oesling: Massif des Erenz; Vallées de l'Alzette, de la Sure, de l'Our, de la Clerf, de la Wiltz, etc.). IV-96 pag. avec 2 cartes, plans, 18 grav. et annonces. Collection des Guides Joanne. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 2. 16.

—, Paul, Belgique et Hollande. XLII-458 pag. avec 7 cartes, 35 plans et annonces. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 7,50. 16.

Meerssen, J. H. van, Zuid-Limburg, Aken en Luik. Een gids voor toeristen. 91 pag. 6 †. 3 *. Medemblik, K. H. Idema. F. 0,60.

Scheler, Edmond, Vade-mecum du voyageur et du touriste en Belgique. Guide de poche illustré publié sous les auspices de l'État belge, des administrations communales, des compagnies de chemin de fer et de navigation etc. etc. 5. édition. III-106-103 pag. †† Cartes. Bruxelles, 1905, Auteur.

Segboer's Reisgidsen, bewerkt door A. S. H. Booms I. De Ardennen. Practische gids voor eene reis door de Ardennen 4-80-12 pag. *. — V. België, Brussel, Spa, en de zeebadplaatsen. Practische gids voor een reis door België. 149 pag. 2 *. 's-Gravenhage, A. W. Segboer. à F. 0,60.

Thorpe, T. E., A Yachtman's Guide to the Dutch Waterways, including the Zuider Zee and the Friesland Meres. 158 pag. London, Stanford. net, 10 s. 6 d.

Vallée de la Meuse, La par les chemins de fer nord-belges. Guide illustré publié par le journal „La rénaissance", de Liège. 105-XXI pag. ††. *. Namur, 1905, impr. J. Godenne. Fr. 1.

h. Karten.

Brink's, Ten, Reiskaarten, voornamelijk ten dienste van motor-, auto- en wielrijders en voor kantoor en op reis. 1 : 300 000. Met kilometerafstand tusschen de plaatsen onderling. 47 × 38,5 cm. Lithogr. kleurendr. 1. Groningen, Friesland en Drente. — 2. Overijsel en Gelderland. — 3. Noord-Holland en Utrecht. — 4. Zuid-Holland, Zeeland en Noord-Brabant. — 5. Oost N.-Brabant, Limburg en de Rijn tot Bonn. Meppel, H. ten Brink. Gevouwen à F. 0,35. Op linnen à F. 0,65.

Bruxelles, Carte routière des environs de —. Tirage en 4 couleurs. 1 : 40 000. 88,3 × 76,0 cm. Bruxelles, (1905), Alf. Castaigne. Fr. 2,50.

Carniaux, E., Carte schématique des itinéraires. Deuxième édition, avec profil du terrain. dressée par —, d'après les documents de l'Institut cartographique militaire. 36 × 45 cm. (Publication du Touring club de Belgique.) Publiée en supplément au Guide Englebert illustré.

Chemins de fer de la Belgique, Carte officielle des — au 31 décembre 1903. 1 : 400 000. 67 × 88 cm. (Publication du ministère des chemins de fer, postes et télégraphes, administration des chemins de fer de l'État.) Bruxelles, 1888—1904, Institut cartographique militaire.

Eemland, Wandelkaart van Gooi- en —. 29 × 22 cm. Hilversum, Boekhandel en drukkerij „Astra". F. 0,05.

Eisenbahn-Karte v. Belgien u. Holland. [Aus: „Grieben's Reiseführer".] 1 : 1 000 000. 46,5 × 36 cm. Farbdr. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. In Mappe M. 0.50.

Hansen, J., Carte des chemins de fer Prince-Henri (grand-duché de Luxembourg). (Format quart écu.) Paris, impr. P. Bronder. 30 cent.

—, J., Carte topographique du grand-duché de Luxembourg, en cinq couleurs, à l'échelle de 1/50 000, en 15 feuilles, levée et publiée par —. Feuille nº 2: Clervaux. — Feuille nº 7: Redange-sur-Attert. Paris, impr. Erhard frères; J. Hansen, édit. La feuille, Fr. 3.

—, J., Chemins de fer du grand-duché de Luxembourg et Tableau d'assemblage de la carte topographique, levée et publiée par —, à l'échelle de 1/50 000. (15 feuilles gravées tirées en cinq couleurs.) Paris, impr. P. Bronder.

Holland, Kaart voor wandelaars en wielrijders voor Noord- en Zuid —, ten noorden tot Alkmaar, ten zuiden tot Rotterdam, ten westen tot de Noordzee, ten oosten tot Utrecht, bewerkt volgens de topographische kaart. 1 : 130 000. 76 × 64 cm. Lithogr. kleurendr. Bussum, J. A. Sleeswijk. F. 0.40.

Hollande, Carte routière de la — d'après documents de l'Algemeenen nederlandschen wijlrijders bond. 1 : 660 000. 41 × 35,4 cm. Publiée en supplément au Guide Englebert illustré.

Hondius, Henri, Carte du district de Gand, gravée par —, 1641. Notice historique et explicative par Victor van der Haeghen. Réproduction lithographique exécutée sous la direction de Armand Heins. (Publication de la Commission des monuments de Gand.) 9 pag. ††. †. Gand, 1904, impr. N. Heins. Fr. 8. Fol.

Johnston, Alexander Keith, The Royal Atlas of Modern Geography. By the late —, with additions and corrections to present date by G. H. Johnston. Revised Sheets. No. 16. Belgium and the Netherlands. Edinburgh and London, 1905, W. & A. K. Johnston.

Kloeke, W., Noord-Holland (tot Texel). 1 : 60 000. 86 × 65 cm. Lithogr. kleurendr. In 4 bladen. Zwolle, De Erwen J. J. Tijl. F. 7,50. Opgeplakt m. rollen F. 11. Id. en gevernist F. 12,50.

Westland, Fietskaart voor het —. 1 : 75 000. 55 × 40 cm. Maassluis, J. Waltman. Gevouwen F. 0,30. In linnen omsl. F. 0,50.

Zuid-Limburg. Wielrijders- en wandelkaart van —. 1 : 50 000. Met afzonderlijke kaart van Maastricht-Luik en omstreken 1 : 80 000. 81,5 × 67 cm. Lithogr. klrndr. 's-Gravenhage, J. Smulders & Co. Gevouwen F. 0,50.

H. Grossbritannien und Irland.

a. *Landeskunde und Chorographie.*

Andrews, Arthur Westlake, The Northern Cliffs of the Land's End Peninsula. *The G. Teacher, London*, 1905, **3**, 13—22. ††. *.

—, W., Picturesque Yorkshire (York and the North Riding). (The Shire Series.) 118 pag. London, Valentine.

Butterfield, A. E., Islands in the Humber. *T. Hull Geol. S., Hull*, 1901—1905, **6**, 33—37. Maps

Carey, Edith F., The channel islands; painted by Henry B. Wimbush; described by —. 13-294 pag. ††. *. New York, 1904, Macmillan. cl., $ 6 net.

Cornish, C. J., The Isle of Wight. (Portfolio Miniatures.) London, Seeley. net, 3 s. 6 d.

Crook, Charles W., and W. H. **Weston**, Our English Home. (Round the World Geographical Handbooks. No. 1.) With Maps and Illusts. 64 pag. London, Jack. 4 d. 12.

Cuttriss, S. W., Bibliography. The Yorkshire Caves. *P. Yorkshire Geol. a. Polytechnic S., Halifax*, 1905, **15**, 293—304.

Darlington's Devon and Cornwall. London, Simpkin. 5 s. 12.

Davey, A. A., The Heights and Valleys of South-East London. *The G. Teacher, London*, 1905, **3**, 87.

Dutt, William A., The Norfolk Broads. Illust. New and Cheaper ed. 422 pag. London, Methuen. 6 d.

English Home, Our —. 1 s. 3 d. — British Isles. 1 s. 4 d. („Round the World" Geographical Readers.) London, Jack.

English Lakes, The —. Painted by A. Heaton Cooper. Described by W. T. Palmer. 242 pag. London, Black. net, 20 s.

Essex, Picturesque —. A Vol. of Sketches by Duncan Moul. With Descriptive Letterpress by R. H. Ernest Hill. 204 pag. London, F. E. Robinson. net, 6 s. 4.

Garle, H., A Driving Tour in the Isle of Wight. Edit. by Percy Fairclough. With Illusts. 216-XXIV pag. Newport, Isle of Wight, County Press. net, 7 s. 6 d.

Goblet, Yann Morvan, L'Irlande au XXe siècle. *B. S. G. de Lille*, 1905, **44**, 346—353. ††.

Ireland, New York Public Library. List of works relating to —, the Irish language and literature, etc. 122 pag. New York, 1905, (New York Public Library). cl., $ 3.

Klapperich, J., Round about England, Scotland, and Ireland. Ausgewählt u. erläutert. Mit 18 Abbildgn. u. 11 Haupt- u. Nebenkarten. (Ausg. A.) VIII-124 pag. (Englische u. französische Schriftsteller der neueren Zeit. Für Schule u. Haus hrsg. v. J. Klapperich.) (Ausg. A. Einleitung u. Anmerkgn. in deutscher, Ausg. B. in engl. od. französ. Sprache. 31. Bdchn.) Glogau, 1904, C. Flemming. Geb. M. 1,60

Kilgour, W. T., Twenty Years on Ben Nevis. Being a Brief Account of the Life, Work, and Experiences of the Observers at the highest Meteorological Station in the British Isles. 154 pag. ††. *. Paisley, [1905], A. Gardner. net, 1 s. 6 d.

Lancashire. The English Counties. A Series of Supplementary Readers. Illust. IV-128 pag. London, Blackie. 8 d. 12.

Lemoine, Frédéric, Les Sorlingues, par M. Lardeur. [Scilly-Inseln.] *La G., Paris*, 1905, **11**, 468—469.

Maison, Paul, Au pays de John Bull. Notes sur l'Angleterre et les Anglais. Préface d'Emile Blémont. XII-188 pag. (Collection de la Picardie.) Cayeux-sur-Mer, 1904, impr. Maison-Mabille. Fr. 3,50.

Mason, Ch. M., The counties of England. Ausgewählt u. erklärt v. Otto Badke. Rechtmässige Ausg. Mit 5 Abbildgn. u. 1 Karte v. England. 2. sorgfältig durchgeseh. Auflage. VII-190 pag. (Schulbibliothek französischer und englischer Prosaschriften aus der neueren Zeit. Mit besond. Berücksicht. der Fordergn. der neuen Lehrpläne hrsg. v. L. Bahlsen u. J. Hengesbach. II. Abtlg.: Englische Schriften. (Neue Aufl.) 27. Bdchn.) Berlin, 1904, Weidmann. Geb. M. 1,60.

Mathew, Frank, Ireland; painted by Francis S. Walker; described by —. 8-212 pag. ††. New York, 1905, Macmillan. cl., $ 6 net.

Mill, Hugh Robert, On the Nomenclature of the Physical Features of England and Wales. *Rep.* 74. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904. *London*, 1905, 635.

Neuse, Rich., Landeskunde der Britischen Inseln. (Neue [Titel-] Ausg.) VIII-163 pag. ††. 8 †. Leipzig, [1903] 1905, G. J. Göschen. M. 1,80. Geb. M. 2,50.

Olinda, Alexander, London in der Gegenwart. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **28**, 49—61, 106—114. ††. * 1 : 80 000.

Reid, Clement, The Island of Ictis. Communicated to the Society of Antiquaries by —. 8 pag. Maps. London, 1905, Printed by J. B. Nichols & Sons.

Saunders, H. A., A Regional Bibliography of the United Kingdom. By Members of the Geographical Association. Edited by —. (Continued.) *The G. Teacher, London*, 1905, **3**, 37—42.

Shaw, W. N., Über eine Beziehung zwischen Herbstregen und der Weizenernte des folgenden Jahres. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 222—223.

Smith, Alexander, A Summer in Skye. 570 pag. Edinburgh, Nimmo Hay & Mitchell. net, 2 s. 6 d.

Todd, George Eyre-, Oban and the Land of the Gael. 56 pag. London, Caledonian Rly. Co. 2 d. 12.

Vermersch, Albert, Notes et impressions d'un voyage en Écosse. *B. S. G. de Lille*, 1905, **43**, 13—39. ††. *.

b. Geodäsie und Kartographie.

Dunlop, R., Sixteenth-Century Maps of Ireland. *English Hist. Rev.* 1905, **20**, 309—337.

Fordham, H. G., Cambridgeshire Maps. An annotated List of the pre-Survey Maps of the County of Cambridge. *Cambridge Antiquarian S. Communications*, (1905), **11**, 101—172. Maps.

Shearer, J. E., United Kingdom-Scotland. Old Maps and Map Makers of Scotland. Stirling, 1905, R. S. Shearer & Son. VI-86 pag. Facsimile Maps. 10 s.
—, John E., The Evolution of the Map of Scotland. First Stage. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 289—301, 532—539. ††. 10*.

c. *Physische Geographie.*

α. Allgemeines.

Howarth, O. J. R., Notes on an Irish Lake District. *The G. J., London*, 1905, **25**, 172—176. 2* 1 : 40 000.

β. Geophysik.

Chree, Charles, An Analysis of the Results from the Kew Magnetographs on „Quiet" Days during the Eleven Years 1890 to 1900, with a Discussion of Certain Phenomena in the Absolute Observations. *Philos. T. R. S. of London*, 1904, **202** (A), 335—437. ††.
—, Charles, An Analysis of the Results from the Falmouth Magnetograms on „Quiet" Days during the Twelve Years 1891 to 1902. (Abstract.) *P. R. S. of London*, 1905, **74**, 323—326.
—, Charles, An Analysis of the Results from the Falmouth Magnetographs on „Quiet" Days during Twelve Years, 1891 to 1902. *Philosoph. T. R. S. of London*, 1905, **204** (A), 373—406. ††.
—, C., Deductions from Magnetic Disturbances at Greenwich. *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **10**, 306—317.
Field, Arthur Mostyn, Report on an Area of Local Magnetic Disturbance in East Loch Roag, Lewes, Hebrides. *P. R. S. London*, 1905, Ser. A, **76**, 181—184. ††. *.
Hann, J., Bodentemperatur zu Harestock und Southport. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 41—42.
Perturbation magnétique (à Greenwich le 3. février 1905). *B. S. Astron. de France, Paris*, 1905, **19**, 111.

γ. Klimatologie.

Angot, Alfred, Contribution à l'étude de la variation diurne de la température. (Aberdeen, Valencia, Katharinenburg, Irkoutsk.) *Annuaire S. Mét. de France, Paris*. 1905, **53**, 174—176.
Ben Nevis, Einige Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen auf dem —. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 361.
Bonacina, L. C. W., Summary of the results of British Thunderstorm Committee, 1888—89. *Symons's Met. Mag., London*, 1905, **40**, 158—160.
Brodie, Frederick J., Decrease of fog in London during recent years. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1905, **31**, 15—27. ††.
Buchan, Alexander, Report on the Meteorology of Scotland during 1902 and 1903 .... *J. Scottish Met. S., Edinburgh*, 1905, (3) **13**, 67—183.
(—, Alexander), Meteorological Observations on Ben Nevis. Report of the Committee, consisting of .... *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* ... 1904, *London*, 1905, 55—60.
—, Alexander, and Robert Traill **Omond**, The Meteorology of the Ben Nevis Observatories. Part III. *T. R. S. Edinburgh*, 1905, **43**. 565 pag.
Dines, W. H., Remarkable Temperature Inversion and the Recent High Barometer. *Nature, London*, 1905, **71**, 365. ††.

Forbes, Norman Hay, Observations on the climate and health resorts of Scotland. *Balneol. a. Climat. J., London*, 1905, **9**, 65—85.

Hann, J., Regenfall zu Greenwich 1815—1903. [Nach Wm. Carpenter Nash.] *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 30—32.

H[—], J., Zum Klima der Insel Jersey. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 233.

Harvey, C. Wigan, A Quarter of a Century's Rainfall at Throcking, Herts. *Symons's Met. Mag., London*, 1905, **40**, 32.

High Barometer, The — of January, 1905. *Symons's Met. Mag., London*, 1905, **40**, 2—6. 2 *.

Hopkinson, John, The Rainfall of England, 1861—1900. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. Cambridge* . . . 1904, *London*, 1905, 485—487.

—, John, The Rainfall of the Midland and Eastern Counties of England. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904, *London*, 1905, 483—485.

Jenkin, Arthur P., Periodicity of Rainfall. *Symons's Met. Mag., London*, 1905, **40**, 179—181.

Kilgour, W. T., Twenty Years on Ben Nevis. Being a Brief Account of the Life, Work, and Experiences of the Observers at the Highest Meteorological Stations in the British Isles. Illust. 158 pag. 33 †. London, 1905, A. Gardner. sd., net, 1 s. 6 d; net, 2 s. 6 d.

Knudsen, Martin, Ueber den Einfluss des ostislaendischen Polarstromes auf die Klimaschwankungen der Faeröer, der Shetlandinseln und des noerdlichen Schottlands. *Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Rapports et Procès-verbaux, Copenhague*, 1905, **3**, *Édition allemande, Anlage C.* 8 pag. ††. *.

Mac Dowall, Alex. B., A Relation between Spring and Summer. *Nature, London*, 1905, **72**, 56. ††.

—, Alex. B., Der Mond und die kalten Tage [zu Greenwich]. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 167—168, 463.

—, Alex. B., Sonnenflecken, Luftdruckabweichungen zu Stykkisholm und Frosttage zu Greenwich. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 462—463. ††.

—, Alex. B., The Moon and the Barometer. *Nature, London*, 1905, **71**, 320. ††.

Marriott, William, Rainfall with Altitude in England and Wales. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 340—342.

Meteorological Notes on December 1904 — November, 1905. *Symons's Met. Mag., London*, 1905, **39**, 242—243; **40**, 18—19, 38—39, 58—59, 74—75, 94—95, 110—111, 130—131, 150—151, 170—171, 190—191, 214—215.

Mill, H. R., British Rainfall, 1904. Compiled by —. 279 pag. London, Stanford. 10 s.

—, Hugh Robert. On the Unsymmetrical Distribution of Rainfall about the Path of a Barometric Depression Crossing the British Isles. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 393—396. *.

—, Hugh Robert, Rate of fall of rain at Seathwaite. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1905, **31**, 229—237.

Rainfall, The — and weather of may, 1905. *Symons's Met. Mag., London*, 1905, **40**, 77—80. *.

—, The — of the six months, September, 1904 — February, 1905. *Symons's Met. Mag., London*, 1905, **40**, 21—25. *.

Rainfall and Temperature, December 1904 — November, 1905. *Symons's Met. Mag., London*, 1905, **39**, 240—241; **40**, 16—17, 36—37, 56—57, 72—73, 92—93, 108—109, 128—129, 148—149, 168—169, 188—189, 212—213.

Shaw, W. N., On the Treatment of Climatological Observations. *J. Scottish Met. S., Edinburgh*, 1905, (3) **13**, 3—13. ††. 5 †. 7 *.

—, W. N., Seasons in the British Isles from 1878. *J. R. Statistical S.* 1905, **68**, 247—319. Maps.

Shaw, W. N., The pulse of the atmospheric circulation. [Trade Winds at St. Helena and English Rainfall.] *Nature, London*, 1905, **73**, 173—176. ††.

—, W. N., and W. H. **Dines**, Meteorological Observations obtained by the Use of Kites off the West Coast of Scotland, 1902. *Philos. T. R. S. of London*, 1904, **202**, (A), 123—141. ††. †. 2*.

Southall, H., Long period rainfall averages. *Symons's Met. Mag., London*, 1905, **40**, 50—51.

Temperaturumkehrungen auf dem Ben Nevis. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 286.

Topolanski, V., Der tägliche Gang des Barometers auf der Insel Jersey. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 383—384.

Watt, Andrew, Inversions of Temperature on Ben Nevis. *Nature, London*, 1905, **71**, 583—584.

—, Andrew, The Rainfall of the Ben Nevis Observatory. *J. Scottish Met. S., Edinburgh*, 1905, (3) **13**, 14—32.

δ. Gebirgskunde.

Barrow, G., J. S. Grant **Wilson** and E. H. Cunningham **Craig**, Memoirs of the Geological Survey. Scotland. The Geology of the country round Blair Atholl, Pitlochry, and Aberfeldy. (Explanation of Sheet 55). With Petrological Chapter and Notes by J. S. Flett. VI-162 pag. ††. *. Glasgow. London, 1905, E. Stanford. 3 s.

Bladen, Wells, The earthquake of July 3rd, 1904. *T. North Staffordshire Naturalists' Field Club, a. Arch. S., Stafford*, 1905, 133—136.

Bryan, G. H., A raised beach in Anglesey. *Knowledge, London*, 1905, **2**, 148. ††.

Cadell, Henry M., Note on the Buried River channel of the Almond. *T. of the Edinburgh Geol. S.*, 1905, **8**, 194—196.

—, H. M., Notes on the Pre-Glacial River System of the Forth. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 139—140.

Carey, A. E., Coast-erosion. *Minutes of P. I. Civil Engineers* 1905, **159**, 42—57. Maps.

Carter, W. Lower, River-capture in the Don System. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* ··· 1904, *London*, 1905, 558—559.

—, W. Lower, The evolution of the Don River system. *P. Yorkshire Geol. a. Polytechnic S., Leeds*, 1905, **15**, 388—410. †. Maps.

—, W. Lower, The Glaciation of the Don and Dearne Valleys. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* ··· 1904, *London*, 1905, 565—569.

Cope, Thomas H., Some geological problems in South-west Lancashire. *P. Geol. S. Liverpool*, 1905, **10**, 1—25.

Dansey, R. P., The Glacial Snow of Ben Nevis. *Symons's Met. Mag., London*, 1905, **40**, 29—32. ††.

Davison, Charles, On Earth-Shakes in Mining Districts. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 219—223. 2*.

—, Charles, The Derby Earthquakes of July 3rd, 1904. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 85. — *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1905, **61**, 8—17. 2*. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **9**, 389.

—, Charles, The Leicester Earthquakes of August 4th, 1893, and June 21st 1904. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 84—85. — *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1905, **61**, 1—7. 2*. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **9**, 388—389.

Davison, Charles. Twin Earthquakes. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 85—86. — *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1905, **61**, 18—34. ††. *. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **9**, 389—390.

Edwards, W., A raised beach in Anglesey. *Knowledge, London*, 1905, **2**, 198.

—, W., The glacial geology of Anglesey. *P. Geol. S. Liverpool*, 1905, **10**, 26—37.

Elsden, James Vincent, On the Igneous Rocks occurring between St. David's Head and Strumble Head (Pembrokeshire). *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1905, **61**, 579—607. ††. 2 †. *. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **10**, 615.

Fearnsides, William George, On the Geology of Arenig Fawr and Moel Llyfnant. *The Quarterly J. Geol. S. of London*. 1905, **61**, 608—640. ††. *.

Fox-Strangways, C., Memoirs of the Geological Survey, England and Wales. The Geology of the Country between Derby, Burton-on-Trent, Ashby-de-la-Zouch, and Loughborough. (Explanation of Sheet 141.) With a Chapter on Charnwood Forest by W. W. Watts. VI-84 pag. ††. London, 1905.

Geological Photographs, British Association —. *Nature, London*, 1905. **71**, 538—539. ††.

Geological Survey, Report of the —. *Nature, London*, 1905, **73**, 204.

Greenly, Edward, Notes on the Glaciation of Holyhead Mountains. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904. *London*, 1905, 559.

Grindley, H. E., Further notes on ice-action and on ancient drainage systems connected with the Wye Valley. *T. Woolhope Naturalists' Field Club* 1902—04. *Hereford*, 1905, 336—338.

Harker, Alfred, The Tertiary Crust-Movements in the Inner Hebrids. *T. of the Edinburgh Geol. S.*, 1905, **8**, 344—350. *.

Harmer, F. W., The Great Eeastern Glacier. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904, *London*, 1905, 542—543.

Hill, J. B., Mem. Geological Survey, Scotland. The Geology of Mid-Argyll (explanation of Sheet 37). With the collaboration of B. N. Peach, C. T. Clough, and H. Kynaston; with Petrological Notes by J. J. H. Teall and J. S. Flett. VI-166 pag. ††. Glasgow. London, 1905, E. Stanford. 3 s.

Hull, Edward, On the Age of the last Uprise of the British Isles. Being a paper read before the Victoria Institute. 22 pag. *. London, 1904.

—, Edward, The Coal-fields of Great Britain: their History, Structure, and Resources. With descriptions of the Coal-fields of our Indian and Colonial Empire, and of other parts of the World. Fifth Edition. Embodying the Reports of the Royal Coal-Commission of 1904. XXII-472 pag. ††. Maps. London. 1905, H. Rees.

Hunt, A. R., The Geological Physics of the Shallow Seas. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 321—327.

—, A. R., The raised beaches of Devonshire and of the South of Ireland. *The Geol. Mag., London*, 1905. N. Ser., Decade V, **2**, 479—480.

Jamieson, Thomas F., The Glacial Period in Aberdeenshire and the Southern Border of the Moray Firth. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 573.

—, T. F., Some Changes of Level in the Glacial Period. *The Geol. Mag., London*, 1905. N. Ser., Decade V, **2**, 484—490.

Johns, Cosmo, A Yorkshire glacial problem. *The Naturalist, Leeds a. London*, 1905, 243—245.

Jones, J. R. Gethin, Glacial snow on Ben Nevis. *Symons's Met. Mag., London*, 1905, **40**, 83—84.

Jowett, Albert, and H. B. **Muff**, The glaciation of the Bradford and Keighley district. *P. Yorkshire Geol. a. Polytechnic S., Halifax*, 1905, (2) **15**, 193—247. Plates. Maps.

Jukes-Browne, A. J., Memoirs of the Geological Survey, England and Wales. Explanation of Sheet 282. The Geology of the Country South and East of Devizes. 62 pag. London, 1905. 1 s.

(**Kendall**, P. F.), Erratic Blocks of the British Isles. Ninth Report of the Committee. consisting of · · ·, appointed to investigate the Erratic Blocks of the British Isles and to take measures for their prevention. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge . . .* 1904, *London*, 1905, 237—241.

—, Percy F., On the Evidence for Glacier-dammed Lakes in the Cheviot Hills. *T. of the Edinburgh Geol. S.*, 1905, **8**, 226—230.

—, P. F., The geological structure of South-East Yorkshire. *T. British Ass. of Waterworks Engineers, London*, 1905, **9**, 168—195.

Lamplugh, G. W., J. R. **Kilroe**, A. **M'Henry**, H. J. **Seymour**, W. B. **Wright** and H. B. **Muff**. Memoirs of the Geological Survey, Ireland. The Geology of the country around Cork and Cork Harbour. (Explanation of the Cork Colour printed Drift Map.) VIII-136 pag. ††. Plans. Dublin. London, 1905, E. Stanford. 3 s.

Lapworth, Herbert, The geology of Central Wales. *P. Geologists' Ass., London*, 1905, **19**, 160—172. ††. *.

Leriche, Maurice, Observations sur la Géologie de l'île de Wight. *A. S. géol. du Nord, Lille*, 1905, **34**, 16—42. ††. *.

Mackie, W., Some Notes on the Distribution of Erratics over Eastern Moray. *T. of the Edinburgh Geol. S.*, 1905, **8**, 91—97.

Matthews, Ernest Romney, Erosion in the Holderness Coast of Yorkshire. *Minutes of P. I. Civil Engineers, London*, 1905, **159**, 58—142. ††. Maps.

Meyrick, E., Earthquake of November 25th. [Marlborough.] *Rep. of the Marlborough College Nat. Hist. S.* 1904, *Marlborough*, 1905, 100.

Moore, H. Cecil, References to the geology of the Woolhope and neighbouring districts. *T. Woolhope Naturalists' Field Club* 1902—04, *Hereford*, 1905, 19—33. Plates.

Morris, D. B., The Forth Valley in Pre-glacial Times. 24 pag. Stirling, 1905, J. Hogg & Co.

Peach, B. N., and John **Horne**, Batymetrical Survey of the Fresh-Water Lochs of Scotland. Unter the direction of John Murray and Laurence Pullar. Part VIII. The Lochs of the Conon Basin *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 477—482.

—, B. N., and J. —, Notes on the Geology of the Conon Basin. *The G. J., London*, 1905, **26**, 63—68.

—, B. N., and J. —, Notes on the Geology of the Shin Basin. *The G. J., London*, 1905, **26**, 533—534.

Pearcey, F. G., Notes on the Marine Deposits of the Firth of Forth and their Relation to its Animal Life. *T. of the Nat. Hist. S. of Glasgow*, 1902, N. Ser. **6**, 217—251. ††. *.

Richardson, Linsdall, On the Occurrence of Rhaetic Rocks at Berrow Hill, near Tewkesbury. *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1905, **61**, 425—430. ††. *.

Sewell, J. T., Marine erosion in the Whitby district. *The Naturalist, London*, 1905, 85, 86.

—, J. T., Notes on the „Overflow Channel" in Newton Dale between Lake Wheeldale and Lake Pickering. *P. Yorkshire Geol. a. Polytechnic S., Halifax*, 1905, (2) **15**, 446—452. *.

Sheppard, T., List of Paper, Maps, etc., relating to the Erosion of the Holderness Coast, and to Changes in the Humber Estuary. Compiled by —. *T. Hull Geol. S., Hull*, 1901—05, **6**, 43—57.

Sibly, Thomas Franklin, The Carboniferous Limestone of the Weston-super-Mare District (Somerset). *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1905, **61**, 548—563. ††. *.

Skalweit, B., Die Bodenverhältnisse Englands. Geologisch-agronomische Skizze. (In: Festschrift für A. Orth, 161—175.) Berlin, 1905, P. Parey.

Spiller, John, Recent Coast Erosion in Suffolk. Dunwich to Covehithe. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* · · · 1904, *London*, 1905, 544—545.

Strahan, Aubrey, Section C. Geology. Address of the President. *Rep.* **72**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904, *London*, 1905, 532—541. *.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Europa. Grossbritannien. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 225—234.

Ward, John, Additions to the literature relating to the Geology, Mineralogy and Palaeontology of North Staffordshire. *T. North Staffordshire Naturalists' Field Club, and Archaeol. S., Stafford*, 1905, **39**, 129—132.

(**Watts**, W. W.), Photographs of Geological Interest in the United Kingdom. Fifteenth Report of the Committee, consisting of · · ·. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* · · · 1904, *London*, 1905, 242—266.

Woolacott, David, The Superficial Deposits and pre-Glacial Valleys of the Northumberland and Durham Coalfield. *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1905, **61**, 64—96. ††. 3 *. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **9**, 286—287.

Wright, W. B., and H. B. **Muff**, The Pre-Glacial Raised Beach of the South Coast of Ireland. *Sc. P. R. Dublin S., Dublin*, 1903—05, N. Sér. **10**, 250—324. 8 †. *.

ε. Hydrographie.

Halbfass, Weitere Untersuchungen der schottischen Lake Survey. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 97.

Lockyer, Norman and William J. S., The Flow of the River Thames in Relation to British Pressure and Rainfall Changes. *P. R. S. London*, 1905, Ser. A, **76**, 494—506. ††. 2 †.

—, William J. S., The Thames flow and British pressure and rainfall changes. *Nature, London*, 1905, **72**, 178—180. ††.

Mersey, The Tidal Régime of the —. Report of the Committee, consisting of · · ·, appointed to obtain, information respecting the Tidal Regime of the River Mersey, with the object of submitting the data so obtained to Harmonic Analysis. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* · · · 1904, *London*, 1905, 318—321.

Murray, John, and Laurence **Pullar**, Bathymetrical Survey of the Fresh-Water Lochs of Scotland. Under the Direction of —. Part VII. Lochs of the Shiel District. — Part VIII. The Lochs of the Conon Basin. — Part IX. The Lochs of the Shin Basin. *The G. J., London*, 1905, **25**, 269—286; **26**, 42—69, 519—534. ††. 32 *.

—, John, and Laurence **Pullar**, Bathymetrical Survey of the Fresh-Water Lochs of Scotland Under the direction of —. Part VII. Lochs of the Shiel District. (Abstract.) — Part VIII. The Lochs of the Conon Basin. (Abstract.) *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 199—207, 467—484.

Shoolbred, James N., On Tidal Action in the Mersey in Recent Years. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* · · 1904, *London*, 1905, 572.

Wesenberg-Lund, C., Om Naturforholdene i skotske og danske Søer. En sammenlignende Studie. *G. Ts., København*, 1905, **18**, 15—26. ††.

Wheeler, W. H., The Aeger in the rivers Trent and Ouse. *Nature, London*, 1905, **73**, 29—30. ††.

Yorkshire, The Movements of Underground Waters of North-west —. Fifth Report of the Committee, consisting of —. *Rep.* **74.** *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* · · · 1904, *London*, 1905, 225—226.

d. *Biologische Geographie.*

Anderson, Richard J., The Flora of Connaught as Evidence of the Former Connection with an Atlantic Continent. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 613—615.

Autumnal Rainfall, Effect of — upon Wheat Crops. [Nach W. N. Shaw.] *Nature, London*, 1905, **71**, 470—471. ††.

Cox, J. C., The Royal Forests of England. XVI-372 pag. ††. [The Antiquary's Books.] London, 1905, Methuen & Co. 7 s. 6 d. net.

Lewis, Francis J., Plant Associations in Moorland Districts. *Nature, London*, 1905, **71**, 257—258. ††.

Mawley, Edward, Report on the phenological observations for 1904. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1905, **31**, 97—123. ††. *.

—, E., Report on Phenological Phenomena observed in Hertfordshire during the year 1904. *T. Hertfordshire Nat. Hist. S. and Field Club*, 1905, **12**, 237—244.

Moss, C. E., The Botanical Geography of a Pennine Stream. *The J. of Manchester G. S.*, 1905, **21**, 89—98. ††.

Murray, James, Bathymetrical Survey of the Fresh-Water Lochs of Scotland. Under the direction of John Murray and Laurence Pullar. Part VIII. The Lochs of the Conon Basin. Notes on the Biology of the Lochs in the Conon Basin. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 482—484.

—, James, Notes on the Biology of the Lochs in the Conon Basin. *The G. J., London*, 1905, **26**, 68—69.

—, James, Notes on the Biology of the Lochs of the Shin Basin. *The G. J., London*, 1905, **26**, 534.

Petlybridge, George H., and Robert Lloyd **Praeger**, The Vegetation of the District Lying south of Dublin. *P. of the R. Irish Ac., Dublin*, 1904/05, **25**, Sect. B, 124—180. 5 †. *.

Shaw, W. N., On a Relation between Autumnal Rainfall and the Yield of Wheat of the Following Year. — Preliminary Note. *P. R. S. of London*, 1905, **74**, 552—553.

Smith, William G., Botanical Survey of Scotland. III. and IV. — Forfar and Fife. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 4—23, 57—83, 117—126. ††. 2 * 1 : 126 720.

e. *Anthropogeographie.*

Anthropometric Investigation in Great Britain and Ireland. Report of the Committee consisting of · · ·. *Rep.* **74.** *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* · · · 1904. *London*, 1905, 330—337.

Beddoe, John, Die Rassen-Geschichte der britischen Inseln. *Politisch-anthropologische Rev., Leipzig*, 1904/05, **3**, 26—38.

Coffey, George, and R. Lloyd **Praeger**, The Antrim Raised Beach: a Contribution to the Neolithic History of the North of England. *P. of the R. Irish Ac., Dublin*, 1904/05, **25**, Sect. C, 143—200. ††. 6 †.

Ferguson, James, The Celtic element in Lowland Scotland. *Celtic Rev., Edinburgh*, 1905, **1**, 246—260, 321—332.

Mackenzie, W. C., Pigmies in the Hebrides: a Curious Legend. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 264—268.
Prehistoric England. [Nach Bertram C. A. Windle.] *Nature, London*, 1905, **71**, 322—323. ††.
Religion, The Geography of Religion in the Highlands. By a Member of the R. S. Geogr. Soc. 36 pag. Edinburgh, 1905, R. Grant.
Tocher, J. F., Recent Anthropometric Work in Scotland. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904, *London*, 1905, 706.

Navarro, Eduardo y Sánchez **Salvador**, El comerico hispano-británico. *Rev. de G. col. y mercantil. Madrid.* 1905, **3**, 281—314.
Thiess, K., Die englische Handelsschiffahrt. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 532—533.

f. Historische Geographie.

Codrington, Thomas, Roman Roads in Britain. 2nd ed. Revised. (Early Britain.) 404 pag. London, S. P. C. K. 5 s. 12.
Copinger, W. A., County of Suffolk. The History of Suffolk. Vol. 3, G. to K. Edit. by —. 423 pag. London, Sotheran.
Duignan, W. H., Worcestershire Place Names. X-186 pag. London, 1905, H. Frowde. net, 6 s.
Dunlop, R., Sixteenth century maps of Ireland. *English Hist. Rev., Oxford*, 1905, **20**, 309—337.
Fordham, H. G., Cambridgeshire Maps. An annotated List of the pre-Survey Maps of the County of Cambridge. *Cambridge Antiquarian S. Communications*, (1905), **11**, 101—172. Maps.
Nagl, J. W., Über die Fortschritte der geographischen Namenkunde. 10. Britisches Reich. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 143—144.
Piper, P., Der deutsche Name der Scilly-Inseln. *Z. f. Deutsche Wortforschung, Strassburg*, 1905, **6**, Heft 3/4.
Richardson, Ralph, Scottish Place-Names and Scottish Saints. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 352—360.
Shearer, J. E., Old Maps and Map Makers of Scotland. VI-86 pag. Facsimile Maps. Stirling, 1905, R. S. Shearer & Son. 10 s.
—, John E., The Evolution of the Map of Scotland. First Stage. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 289—301, 532—539. ††. 10 *.

g. Reiseführer.

Bacon's Up-to-date Cyclist's and Motorist's Road Book of England and Wales. London, Bacon. net, 6 d. 18.
Baddeley, M. J. B., Thorough Guide Series, Orkney and Shetland, with approaches from Edinburgh, Aberdeen, Thurso, and the Western Highlands. 5th edition. VIII-64 pag. Maps. London, 1905, Dulau & Co. 1 s. 6 d. net.
Baedeker, Karl, London u. Umgebung. Handbuch f. Reisende. Mit 3 Karten u. 32 Plänen u. Grundrissen. 15. Aufl. XXXIV-381-44 pag. Leipzig, 1905, K. Baedeker. Geb. M. 6.
Cooke, John, Handbook for Travellers in Ireland. 6th ed., revised and edit. by, —, with Index and Directory for 1905. (Murray's Handbooks.) London. Stanford. 9 s. 12.
Crook, C. W., and W. H. **Weston**, Round the World Geographical Handbooks I. Our English Home. 64 pag. ††. Maps. London, [not dated], T. C. and E. C. Jack. 6 d.

Evans, H. A., Highways and Byways in Oxford and the Cotswolds. With Illustrations by F. L. Griggs. XVI-408 pag. ††. Maps. London, 1905, Macmillan & Co. 6 s.

Firth, J. B., Highways and byways in Derbyshire. 17-500 pag. ††. (Highways and byways ser.) New York, 1905, Macmillan. cl., $ 2. 12.

Guide, The Seaside and Inland A B C. Holiday — for the United Kingdom, 1905. 331 pag. London, Wentworth Pub. Co. net, 1 s. 12.

—, „Weekly Telegraph" — to Holiday Resorts of the United Kingdom. 164 pag. London, „Weekly Telegraph". 2 d.

Joanne, Les Iles anglaises (Jersey, Guernesey, Herm, Jethou, Sercq, Auregny). Guide Joanne. 95 pag. avec 5 cartes. 1 plan. 14 grav. et annonces. (Collection des Guides Joanne.) Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 1. 16.

Murray's Handbook for Travellers in Gloucestershire. 4th ed. Revised. With Index and Directory for 1905. London, Stanford. 6 s.

Philip's A B C Pocket Atlas Guide to London. 3rd revised ed. London, G. Philip. 1 s. 12.

Quiggin's Isle of Man Almanac and Tide Tables, 1906. London, Simpkin. 6 d.

Row, Prescott, Where to Live Round London. (Southern Side.) Edit. by —. With Geological Map. (The Homeland Reference Books.) 192 pag London, Homeland Association. net, 2 s. 6 d.

Scotland, Through — by the Caledonian Railway. 170 pag. London, Office. 2 d.

Thames Guide, Royal —, 1905. Containing 35 Diagrams from Lock to Lock, and over 100 Illusts. from Putney to Oxford. London, Simpkin. 1 s.

h. Karten.

Bacon's New Half-Inch Maps: Cycling and Motoring. London and West District, showing Danger Hills. London, Bacon. folded, net, 1 s.; on cloth, net. 2 s.

Bamberg's, Karl, Schulwandkarte der Britischen Inseln. 1 : 800 000. 7. Aufl. (Physikalische Ausg. m. rot markierten polit. Grenzen.) 9 Blatt je 48 × 39 cm. Farbdruck. Berlin, (1905), C. Chun. M. 9. Auf Leinw. in Mappe M. 15. Mit Stäben M. 16.

Bartholomew's New Reduced Survey for Tourists and Cyclists. Donegal and Enniskillen (Sheet 1). Connemara and Sligo (Sheet 3). Scale, 4 miles to an inch. London, Bartholomew. net, 1 s.

—'s New Reduced Survey of England and Wales. Scale 1 : 126 720 or 2 stat. miles to an inch. Aldershot District. — Salisbury Plain District. Edinburgh, [1905], John Bartholomew & Co. each, 2 s. net.

Geological Survey of the United Kingdom. England and Wales. Geological Map 1 inch to a mile (1 : 63 360). New Ser. — Scotland. Geological Map 1 inch to a mile (1 : 63 360). Southampton, Ordnance Survey Office. 1 s. 6 d. each sheet.

Ordnance Survey. Vergl. die Ankündigungen der neu erschienenen Blätter im *G. J., London,* 1905, **25,** 347—348, 476, 582—583, 696—697; **26,** 123, 243—244, 361—362, 475—476, 587—588, 702—703; 1906, **27,** 121—122, 218—219.

River Basins, The Normal Atlas of —. (Normal Tutorial Series.) London, Simpkin. net, 6 d. 16.

Scarborough's Map of England and Wales, showing Geographical Counties and Boroughs, all Railways and Steamship Lines, with Distances between Stations and Landings. Scale 1 : 633 600 or 10 stat. miles to an inch. Boston and London, The Scarborough Company. 12 s., mounted on rollers and varnished.

—'s Map of Lancashire, showing Ancient County, Administrative County, County Boroughs, Municipal Boroughs, etc. 1 : 126 720 or 1 inch to 2 stat. miles. Boston, Mass., (1905), The Scarborough Co. 15 s., mounted on rollers and varnished.

Scarborough's Map of Lancashire, showing Northumberland and Durham. 1 : 142 560 or 1 inch to 2,25 stat. miles. Boston, Mass., (1905), The Scarborough Co. 15 s., mounted on cloth and varnished.

—'s Map of Scotland, showing Counties, all Railways and Steamship Lines, with Distances between Stations and Landings. Scale 1 : 443 520 or 7 stat. miles to an inch. Boston and London, The Scarborough Company. 15 s., mounted on rollers and varnished.

Snelling's Large-sheet Demonstration Tracing Maps, and Comprehensive Tracing and Colouring Maps. England and Wales. — Scotland. — Ireland. — Norfolk. — Isle of Wight. Wareham, H. Snelling.

Stanford's New Map of the County of London. New ed. Scale 4 Inches to a Mile. In 20 Sheets. London, Stanford. 16 s.

J. Dänemark, Schweden und Norwegen.

a. Landeskunde und Chorographie.

Ahlenius, Karl, Sverige. Geografisk, topografisk, statistisk beskrifning. Under medverkan af flera författare utgifven. Häft 3—10. pag. 65—320. Stockholm, Wahlström & Widstrand. För häfte Kr. 1.

Andersson, G., Das nacheiszeitliche Klima von Schweden und seine Beziehungen zur Florenentwickelung. *Ber. d. Zürcher. botanischen Ges.*, 1901—1903, 8, 22—38. Karten.

—, Gunnar, I Sverige under senaste tid företagna åtgärder till naturens skydd. *Ymer, Stockholm*, 1905, **25**, 225—264. ††.

Ballard, Walter J., A comparison of Norway and Sweden. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 429—432.

Bjørlykke, K. O., Om Selsmyrene og Lesjesandene. (Med „English Summary".) *Norges Geol. Undersøgelse, Kristiania*, 1905, **43**, No. 1. 22 pag. ††. †. *.

Boujat, Jules, Les montagnes norvégiennes. *B. S. G. de Lille*. 1905, **44**, 80—91. ††.

Brandberg, C. F. E., Svensk topografisk litteratur i Trolleholms bibliothek (vid 1905 års slut) förtecknad. 4-317 pag. (Ex bibliotheca Trolleholmiae, II, 1.) Trolleholm, 1905. Kr. 8,75.

Carlsson, Fr., Från Skåne. 78 pag. 160 illustr. (Svenska landskapsbilder I. — Svenska turistföreningens broschyrer No. 25.) Stockholm, Wahlström & Widstrand i distr. Kr. 2.

Collesson, P., Ascension du Tromsdalstind (Norvège). *B. S. de G. de l'Est, Paris et Nancy*, 1905, N. S. **26**, 223—228.

Collie, J. Norman, Lofoten. *The Alpine J., London, New York and Bombay*, 1903/05, **22**, 3—15. 3 †.

Ebeling, Max, Die Ergebnisse einer Studienreise im Gebiet des Jostedalsbrae. *Z. Ges. E. Berlin*, 1905, 5—19. ††. * 1 : 300 000.

Edberg, N., Skåne. 78 pag. (Skolbarnens Resor. I.) Arlöf, Skrif- och ritboksaktiebolaget i distr. 40 öre.

Fallize, Verkenningstochten in Noorwegen. 254 pag. ††. Brugge, 1904, Desclée, De Brouwer en Cie. Fr. 5. 4.

Fett, W. A., Auf der Spur des deutschen Kaisers im malerischen Norwegen. Vortrag zu e. Reihe v. 60 Lichtbildern. II-24 pag. (Projections-Vorträge. 45. Heft.) Düsseldorf, 1904. (Leipzig, E. Liesegang.) M. 1.

Forssell, Joh., Beskrifning öfver Tärna socken, Västmanlands län. 88 pag. Sala, 1904, Ewerlöfs bokh. Kr. 1,50.

Funcke, Otto, Resebilder från Sverige. Öfvers. af Vilh. Sundberg VIII-263 pag. ††. (Resetankar och tankeresor I.) Stockholm, Folkskolans vän. Kr. 2. Inb. Kr. 2,50.

Gullaksen, P., Fra Telemarken og Gudbrandsdalen. 47 pag. Bergen, 1905, Forfatteren.

Hanssen-Nørremølle, H. P., Sønderjylland. 2den Udgave med Aendringer af Forfatteren. 62 pag. Aalborg, K. Byrjalsen (Klastrup ved Hjørring). 50 øre.

Helland, Amund, Topografisk-statistisk beskrivelse over Finmarkens amt. Del I. Den almindelige del. (Norges land og folk topografisk-statistisk beskrevet. XX.) Efter offentlig foranstaltning udgivet. XI-804 pag. Kristiania, 1905, H. Aschehoug & Co.

Hertwig-Behringer, Zum Nordkap hinauf! Reise-Briefe. Erinnerungs-Blätter an die II. Hapag-Nordlandreise, ausgeführt m. dem Doppelschrauben-Schnelldampfer „Prinzessin Viktoria Luise" vom 4. VI bis 22. VI. 1904. 46 pag. Aue (Erzgeb.), 1904, Selbstverlag. M. 2.

Højberg, N. L., og R. P. **Rasmussen**, Danmarks Geografi for Skole og Hjem. Anbefalet af Kultusministeriet. Tredje gennemsete Oplag. 52 pag. *. Kjøbenhavn, Hagerup. 90 øre. Indb. Kr. 1,25. 4.

Hole, Evd. R., Geiranger. En beskrivelse med billeder. 91 pag. Christiania, 1905, Grøndahl & søns bogtr.

Kjellén, Rudolf, Geopolitische Betrachtungen über Skandinavien. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 657—671.

König, Friedrich, Fahrten und Studien in Süd-Schweden. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**. 242—244, 356—359.

Leclercq, Jules, En Laponie. 20 pag. Bruxelles, 1904, Soc. belge de libr. Fr. 0,50.

Löffler, E., Dänemarks Natur u. Volk. Eine geograph. Monographie. Mit 39 Illustr. u. Karten. VIII-120 pag. Kopenhagen, 1905, Lehmann & Stage. Kr. 2,50.

Meech. T. Cox-, In the Land of the Danes. Reprinted from the Northern Echo. London, Office. 3 d.

Nielsen, [Nils] A[ugust], Finmarkens amt. *Ts. for det norske Landbrug, Kristiania*, 1905, **12**, 435—455.

Norge. Midnatsolens Land. 45. Tusende. 31 pag. Kristiania, 1905, Kommanditselskabet Narvesens Kioskkompagni. 4.

Norges Geografiske Opmåling, Katalog over de af — udgivne karter og bøger den 1. april 1905. 34 pag. Kristiania, 1905, Grøndahl & søns bogtr.

Norway. The land of the midnight sun. 76 pag. ††. Christiania, [1905], Alb. Cammermeyer. 4.

Norwegen, das Land der Mitternachtssonne. (Hrsg. vom Verein zur Hebg. des Fremdenverkehrs in Norwegen unter Mitwirkg. v. Yngvar Nielsen. Orig.-Text v. Roar Tank, Illustr. v. H. Malling. Aus dem Norweg. übertr.) II-34 pag. m. Abbildgn., 4 [1 farb.] Taf., 2 Panoramen u. 1 farb. Karte.) Christiania, (1905), A. Cammermeyer. (Leipzig, K. F. Koehler.) M. 2. Kart. M. 2,75. 4.

Norwegian ramble, A — among the fjords, mountains and glaciers, by One of the ramblers. 11-232 pag. ††. New York, 1904, Putnam. bds. $ 1,20 net. 12.

Pudor, Heinrich, Nordische Reise. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 133—172.

Rekstad, J., Fra Indre Sogn. (Med „Summary in English".) *Norges Geol. Undersøgelse, Kristiania*, 1905, **43**, No. 7. ††. 10 †. *.

Renard, La Norvège. *B. de la S. normande de G., Rouen*, 1905, **27**, 167—184.

Reusch, Hans, Norges forhold til Sverige fra et geografisk synpunkt. *Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1905, **16**, 55—69. 2 *.

—, Hans, Norwegens Verhältnis zu Schweden vom geographischen Gesichtspunkte aus. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 425—435. 2 *.

Rogalla von Biberstein, A., Reiseskizzen aus Norwegen. *Nord und Süd, Breslau*, 1905, **116**, 119—124.

Ruge, Sophus, Norwegen. 2. Aufl., bearb. v. Yngvar Nielsen. Mit 119 Abbildgn. nach photograph. Aufnahmen u. 1 farb. Karte. 151 pag. (Land u. Leute. Monographien zur Erdkunde. In Verbindg. m. hervorrag. Fachgelehrten hrsg. v. A. Scobel. III.) Bielefeld, 1905, Velhagen & Klasing. In Leinw. kart. M. 4. Geschenkausg., geb. in Leinw. m. Goldschn. M. 5.

Sernander, Rutger, Våra torfmossar. Deras sammansättning och utvecklingshistoria samt deras betydelse för kännedomen om nordens fornvärld. 2a genoms. uppl. 39 pag. (Studentföreningen Verdandis Småskrifter, No. 64.) Stockholm, Bonnier. 25 öre.

Synnestvedt, Magnus, La nature scandinave. Le pays et la race. *B. S. G. de Lille*, 1905, **43**, 333—349. ††.

Trap, Beskrivelse af Kongeriget Danmark. Tredje omarbejdede Udgave. Under Medvirkning af V. Falbe-Hansen og H. Westergaard udarbejdet af H. Weitemeyer. 68.—72. Haefte. à 64 pag. 2*. Kjøbenhavn, Gad. à Kr. 1.

Uppland. Skildring af land och folk. Utg. af Kungl. Human. vetenskapssamfundet i Uppsala genom Axel Erdmann & Karl Hildebrand. I, 4. pag. 473-660-XVI †. Stockholm, Wahlström & Widstrand. Kr. 3,50.

Vértesi, Károly, Az éjféli nap országában. I. Norvégország. II. Svédország. Utirajzok. [Im Lande der Mitternachtssonne. I. Norwegen. II. Schweden. Reisebilder.] I. 252 pag. ††. II. 215 pag. ††. Budapest, 1904. Kr. 8.

Waleffe, Maurice de, Coins de Norvège: De Stavanger à Bergen. *A travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 353—356. ††.

—, Maurice de, Les Norvégiens chez eux. *A travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 401—403. ††.

Wesenberg-Lund, C., Unformungen des Erdbodens. Beziehungen zwischen Dammerde, Marsch, Wiesenland und Schlamm. Autorisierte Uebersetzung aus dem Dänischen von Gerloff. [Beobachtungen auf Fanö.] *Prometheus, Berlin*, 1905, **16**, 561—567, 577—582. ††.

Yver, Georges, Paysages et Gens du Nord. Les Iles Lofoten. *B. de la S. de G. d'Alger*, 1905, **10**, 152—165.

Zieler, Gustav, Eine Reise nach Lappland. *Westermanns illustrierte D. Monatshefte, Braunschweig*, 1905, **98**, 848—861. ††.

b. Geodäsie und Kartographie.

Lauridsen, P., Der Kartograph Johannes Mejer. Ein Beitrag zur älteren dänischen Kartengeschichte. Übers. v. Jürgensen. *Veröffentl. d. nordfriesischen Ver. f. Heimatkunde u. Heimatliebe, Husum*, 1903—04, **1**, 21—125. — Husum, 1905, (F. Petersen). M. 1.

Nissen, Per, Die Kartographie Norwegens. Eine kurze Übersicht. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 58—62. VI.

Norges Geografiske Opmåling. Beretning om —s virksomhed i tidsrummet 1. april 1904 — 31. marts 1905. 4 - 29 pag. 3*. Kristiania, 1905, Grøndahl & søns bogtr.

Schroeter, J. Fr., De aeldste breddebestemmelser i Norge. *Naturen, Bergen*, 1905, **29**, 234—242. ††.

c. Physische Geographie.

α. Allgemeines.

Ahlenius, Karl, Bidrag till Siljansbäckenets geografi. *Ymer, Stockholm*, 1905, **25**, 17—35. ††. 3* 1 : 200 000, 1 : 100 000.

β. Geophysik.

Geelmuyden, H., Den magnetiske misvisning i Norge. Udgivet for Fridtjof Nansens Fond. *Skrifter udgivne af Videnskabs-S. i Christiania* 1905, *I. Math.-naturw. Klasse, Christiania*, 1905, No. 3. 23 pag.

Holtsmark, G., Rettelser til „Temperaturforholdene i Jorden paa norske Stationer 1893—1902". 6 pag. Kristiania, 1905.

—, G., & A. K. **Andersen**, Maaling af temperaturforholdeni i jorden paa norske stationer i aarene 1903—04. *Norges Landbrugshøiskoles Skrifter, Kristiania*, 1905, Nr. 8. 22 pag.

Simpson, George C., Atmosphärische Elektrizität in hohen Breiten [in Karasjok.] Aus dem Englischen übersetzt von Max Iklé. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 270—272.

—, George C., Atmospheric Electricity in High Latitudes [At Karasjok, Norway 1903—1904.] *Nature, London*, 1905, **71**, 573—574.

—, George C., Potentialregistrierungen und Zerstreuungsmessungen in hohen Breiten [in Karasjok]. Aus dem Englischen übersetzt mit Bemerkung von V. Conrad. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 267—270.

γ. Klimatologie.

Hamberg, H. E., Die Sommernachtfröste in Schweden 1871—1900. 94 pag. 4†. Stockholm, 1904. — Berlin, R. Friedländer & Sohn in Komm. M. 6,90. 4.

Norge, Oversigt over Luftens Temperatur og Nedboren i Norge i Aaret 1904. (Meddelt ved det meteorologiske Institut.) 21 pag. [Christiania, 1905, Grondahl & sons bogtr.]

Norwegen, Täglicher Gang des Barometers in Norwegen. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 133—134.

Steen, Aksel S., La sécheresse en Norvège. *La G., Paris*, 1905, **12**, 99—102.

—, Aksel S., Vandmangel i Norge 1904. *Naturen, Bergen*, 1905. 6 pag.

(—, Aksel S.), Wassermangel in Norwegen. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 475.

δ. Gebirgskunde.

Altmann, Paul, Norwegens Fjorde und ihre Entstehung. *Natur u. Kultur, München*, 1904, **1**, 289—298.

Atterberg, Albert, De lösa jordlagren vid Stora Rör på Öland. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl., Stockholm*, 1905, **27**, 265—312. ††.

Belar, A[lbin], Ueber das skandinavische Erdbeben vom 23. October 1904. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1905, **4**, 162.

Bjørlykke, K. O., Det centrale Norges fjeldbygning. [With English Summary.] *Norges Geol. Undersøgelse, Kristiania*, 1905, No. **39**. 1—595. ††. 31 *.

Brøgger, W. C., Strandliniens beliggenhed under stenalderen. I. Det sydøstlige Norge. Med tysk Resumé. *Norges Geologiske Undersøgelse, Kristiania*, 1905, **41**. 339 pag. 11 †. 2 *.

Bugge, C., Kalksten og marmor i Romsdals amt. [With English Summary.] *Norges Geol. Undersøgelse, Kristiania*, 1905, **43**, No. 6. 37 pag. ††. 2 *.

Déplacements de rivage, Les — quaternaires dans la Norvège septentrionale. Par Ch. R. *La G., Paris*, 1905, **11**, 308—313. ††. *.

Doss, Bruno, Das skandinavische Erdbeben vom 23. Oktober 1904 in seinen Wirkungen innerhalb der russischen Ostseeprovinzen und des Gouvernements Kowno. *Korrespondenzbl. d. Naturforscher-Ver. zu Riga*, 1905. **48**, 249—301. *.

Gavelin, Om förekomsten af stubbar på bottnen af några sjöar på det småländska höglandet. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl., Stockholm*, 1905, **27**, 417—420.

Gavelin, Axel, Grunddragen af kartbladet Loftahammars geologi. Akademisk afhandling. 31 pag. †. *. (Inaugural-Dissertation, Uppsala.) Stockholm, 1905.
—, Axel, Till frågan om berggrunden på geologiska kartbladet Loftahammar. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl.*, *Stockholm*, 1905, **27**, 191—215. ††.
Geer, Sten De, Om åspartiet Pålamalm i Södertörn. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl.*, *Stockholm*, 1905, **27**, 402—411. ††. †.
Hamberg, Några drag ur Lule älfs geologi. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl.*, *Stockholm*, 1905, **27**, 166—172.
Hansen, Andr. M., Litt om Mjøsjøkelen. Med „English Summary". *Norges Geol. Undersøgelse*, *Kristiania*, 1903, **37**, No. 3. 23 pag. *.
Helland, Amund, Raset paa Ravnfjeld i Loen. *Naturen*, *Bergen*, 1905, **29**, 161—171. ††.
Hintze, V., Havets Ödelaeggelser ved Möens Klint med saerligt Henblik paa den sidste Stormflod. *Teknisk Fören. Ts.*, *Kjöbenhavn*, 1905, **28**, 301—311.
Högbom, A. G., Om s. k. „jäslera" och om villkoren för dess bildning. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl.*, *Stockholm*, 1905, **27**, 19—36. ††. 2* 1:50000.
—, A. G., Studien in nordschwedischen Drumlinslandschaften. *B. Geol. Inst. of the University of Upsala*, 1905, **6**, 175—199. ††. †. *.
Holmboe, Jens, Om faunaen i nogle skjaelbanker og lerlag ved Norges nordlige kyst (English Summary). [Ved Isobasekart over det nordlige Norge.] *Norges Geol. Undersøgelse*, *Kristiania*, 1903, **37**, No. 1. 66 pag. ††. †. *.
—, Jens, Traek af vore torvmyrers geologi. *Ts. for det norske Landbrug*, *Kristiania*, 1905, **12**, 10—25.
Holmquist, P. J., Behandlingen af berggrunden i „Geologiska kartbladet Loftahammar". *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl.*, *Stockholm*, 1905, **27**, 153—161.
—, P. J., Loftahammarbladet och urbergsproblemen. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl.*, *Stockholm*, 1905, **27**, 237—253.
Holmström, L., Öfversikt af den glaciala afslipningen i Sydskandinavien. 192 pag. 3*. Lund, 1904, Gleerupska bokh. i distr. Kr. 2,25.
Holst, Nils Olof, Staatsgeologen dr Victor Madsens kritiska anmälan af mina „Kvartärstudier i Danmark och norra Tyskland". En granskning. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl.*, *Stockholm*, 1905, **27**, 92—102.
Kaldhol, H., Suldalsfjeldene. Med „English Summary". *Norges Geol. Undersøgelse*, *Kristiania*, 1903, **36**, No. 3. 16 pag. ††.
Kolderup, Carl Fred., Jordskjaelvet den 23. oktober 1904. *Bergens Museums Aarbog* 1905 No. 1, *Bergen*, 1905. 172 pag. ††. 2*.
—, Carl Fred., Jordskjaelv i Norge i 1904. *Bergens Museums Aarbog* 1905 No. 4, *Bergen*, 1905. 35 pag. *. (Mit Resumé in deutscher Sprache.)
Mortensen, M. L., Om Klitterne i det nordlige Vendsyssel. *Botanisk Ts. Kjøbenhavn*, 1905, **26**, LXXXII—LXXXVI.
Munthe, Henr., Beskrifning till kartbladet Sköfde. *Sveriges Geol. Undersökning*, *Stockholm*, 1905, Ser. Aa, No. 121. 158 pag. 2*.1:300000, 1:50000. Kr. 2.
—, Henr., De geologiska hufvuddragen af Västgötabergen och deras omgifning. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl.*, *Stockholm*, 1905, **27**, 347—401. ††. * 1:300000.
Nansen, Fridtjof, Oscillations of Shore-Lines. *The G. J.*, *London*, 1905, **26**, 604—616. †.
Nilsson, Alb., Anteckningar om svenska flygsandsfält. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl.*, *Stockholm*, 1905, **27**, 313—336. ††. *.
Rabot, Charles, Exploration géologique du Jotunheim. *La G.*, *Paris*, 1905, **11**, 115—121. ††.
—, Charles, L'éboulement du Ravnefjeld. *La G.*, *Paris*, 1905, **11**, 113—115. *.
Rekstad, J., Beskrivelse til kartbladet Donna. (With a Summary in English.) *Norges Geol. Undersøgelse*, *Kristiania*, 1904, **37**, No. 4. 32 pag. ††. *.
—, J., Fra det nordøstlige af Jotunfjeldene. (With a Summary in English.) *Norges Geol. Undersøgelse*, *Kristiania*, 1904, **37**, No. 6. ††. 7†. *.

Rekstad, J., Fra høifjeldsstrøget mellem Haukeli og Hemsedalsfjeldene. (With a Summary in English). *Norges Geol. Undersøgelse, Kristiania*, 1903, **36**, No. 4. 54 pag. ††. 9 †. *.
—, J., Fra Jostedalsbraeen. *Bergens Museums Aarbog* 1904, *Bergen*, 1905, No. 1. 95 pag. ††.
—, J., Iagttagelser fra Folgefonnens braeer. [With Summary in English.] *Norges Geol. Undersøgelse, Kristiania*, 1905, **43**, No. 4. 18 pag. 3 †. 2 *.
—, J., Iagttagelser fra terrasser og strandlinjer i det vestlige Norge under en reise sommeren 1904 foretaget. *Bergens Museums Aarbog* 1905 No. 2, *Bergen*, 1905. 46 pag. ††. *.
—, J., Skoggraensens og sneliniens større højde tidligere i det sydlige Norge. (With a Summary in English.) *Norges Geol. Undersøgelse, Kristiania*, 1903, **36**, No. 5. 18 pag.
—, J[ohn], Variationer hos vore braeer. *Naturen, Bergen*, 1905, **29**, 65—76. ††.
Reusch, Hans, En eiendommelighed ved Skandinaviens hovedvandskille. *Norsk Geol. Ts*, 1905, **1**. 15 pag.
—, Hans, En liden dal under dannelse. *Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1905, **16**, 71—75. ††.
—, Hans, Fra det indre af Finmarken. [With a short Summary in English.] *Norges Geol. Undersøgelse, Kristiania*, 1902, **36**, No. 2. 64 pag. ††. 2 †. *.
—, Hans, Nogle notiser fra Sigdal og Eggedal. Med „English Summary". *Norges Geol. Undersøgelse, Kristiania*, 1904, **37**, No. 7. 8 pag. ††. †.
—, Hans, Tillaeg. Nogle optegnelser fra Andøen. *Norges Geol. Undersøgelse, Kristiania*, 1902, **36**, No. 1, 26—37. ††. 2 *.
—, Hans, Voss. Fjeldbygningen inden rektangelkartet Voss's Omraade. (English Summary). *Norges Geol. Undersøgelse, Kristiania*, 1905, **40**. 76 pag. ††. 7 †.
Sernander, Rutger, Flytjord i svenska fjälltrakter. En botanisk-geologisk undersökning. *Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl., Stockholm*, 1905, **27**, 42—84. ††.
Sjögren, Otto, Marina gränsen i Kalix-och Tornedalarna. *Geol. Föreningens Stockholm Förhandl., Stockholm*, 1905, **27**, 421—431. ††. *.
Stangeland, G. E., Om Torvmyrer i Norge og deres Tilgodegjørelse. Tredje Del. Med „A short English Summary of the Contents". *Norges Geol. Undersøgelse, Kristiania*, 1904, **38**. 132 pag. 5 †.
Stolpe, Per, Beobachtungen in Upsala bei dem Erdbeben am 23. oktober 1904. *B. Geol. Inst. of the University of Upsala*, 1905, **6**, 200—213.
Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Europa. Dänemark. Skandinavien. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 220—225.
Vogt, J. H. L., Om Andøens jurafelt, navnlig om landets langsomme nedsynken under juratiden og den senere haevning samt gravforkastning. [Mit deutschem Resumé.] *Norges Geol. Undersøgelse, Kristiania*, 1905, **43**, No. 5. 67 pag. ††. †. 2 *.
Wesenberg-Lund, C., Umformungen des Erdbodens. Beziehungen zwischen Dammerde, Marsch, Wiesenland und Schlamm. Autorisierte Uebersetzung aus dem Dänischen von Gerloff. [Beobachtungen auf Fanö.] *Prometheus, Berlin*, 1905, **16**, 561—567, 577—582. ††.

ε. Hydrographie.

Andersson, Gunnar, Gasutveckling ur en sjö i Ljusdalstrakten. *Ymer, Stockholm*, 1905, **25**, 116—118. *.
Grenander, S., Les variations annuelles de la température dans les lacs suédois. *B. Geol. Inst. of the University of Upsala*, 1905, **6**, 160—168.
Helland, Amund, Raset paa Ravnefjeldet i Loen. *Naturen, Bergen*, 1905, **29**, 161—171. ††.

Hofmann-Bang, O., Studien über Schwedische Fluss- und Quellwässer. *B. Geol. Inst. of the University of Upsala*, 1905, **6**, 101—159.

Wesenberg-Lund, C., Om Naturforholdene i skotske og danske Søer. En sammenlignende Studie. *G. Ts., København*, 1905, **18**, 15—26. ††.

d. Biologische Geographie.

Andersson, G., Das nacheiszeitliche Klima von Schweden und seine Beziehungen zur Florenentwickelung. *Ber. d. Zürcher. botan. Ges.*, 1901—1903, **8**, 22—38. Karten.

Birger, Selim, De 1882—1886 nybildade Hjälmaröarnas vegetation. *Arkiv för botanik, Uppsala*, 1905, **5**, No. 1. 152 pag. 11 †. *.

Ekman, Sven, Die Phyllopoden, Chadoceren und freilebenden Copepoden der nordschwedischen Hochgebirge. Ein Beitrag zur Tiergeographie, Biologie und Systematik der arktischen, nord- und mittel-europäischen Arten. Inaugural-Dissertation zur Erlangung der Doktorwürde. 170 pag. †. Naumburg a. S., 1904.

Haglund, Emil, Ur de högnordiska vedväxternas Ekologi. Akademisk Afhandling. 78 pag. ††. Uppsala, 1905, K. W. Appelberg.

H[ann], J., Mittelzeiten für die Vegetation und die Landwirtschaft in Schweden 1873—1900. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 456.

Holmboe, Jens, Studien über norwegische Torfmoore. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **34**, 204—246. ††. 7 *.

Johansen, A. C., Contributions to the Biology of the Plaice with Special Regard to the Danish Plaice Fishery. I. *M. fra Kommissionen for Havundersøgelser, København*, 1905, Ser. Fiskeri **1**, No. 2. 70 pag. ††. 4 †. 9 *.

Norman, A. M., Notes on the Natural History of East Finmark. [Schluss.] *The A. and Mag. of Nat. Hist., London*, 1905, (7) **15**. 348—360.

Rekstad, J., Skoggraensens og sneliniens større højde tidligere i det sydlige Norge. (With a Summary in English.) *Norges Geol. Undersøgelse, Kristiania*, 1903, **36**, No. 5. 18 pag.

Wille, N., Über die Einwanderung des arktischen Florenelementes nach Norwegen. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **36**, Beiblatt No. 81, 44—61.

Winge, Herluf, Fuglene ved de danske Fyr i 1904. 22 de Aarsberetning om danske Fugle. *Videnskabelige M. fra den naturhistor. Forening i Kjøbenhavn*, 1905, (6) **7**, 167—226. *.

e. Anthropogeographie.

Arbo, C. O. E., Zur Anthropo-Ethnologie des südwestlichen Norwegen. *Arch. f. Anthrop., Braunschweig*, 1905, N. Folge **3**, 313—316. *.

Boer, R. C., Eene nieuwe hypothese over de oudste bevolking van Noorwegen. *De Gids, Amsterdam*, 1905, **69**, I, 223—253.

Daae, Anders og Hans, Indlands- og kystbevolkningens legemshøjde, favnevidde, brystomfang og siddehøjde. *Skrifter udgivne af Videnskabs-S. i Christiania* 1905, I. *Math.-naturv. Klasse, Christiania*, 1905, No. **5**. 20 pag. 2 * 1 : 6 400 000.

Larsen, C. F., Nordlandsbefolkningen. Antropologiske undersøgelser 1904. Udgivet for Fridjof Nansens Fond. *Skrifter udgivne af Videnskabs-S. i Christiania* 1905, I. *Math.-naturv. Klasse, Christiania*, 1905, No. 2. 32 pag. †. *

Norges officielle Statistik. 4. Raekke. Bd. 19. No. 117. Statistik over Folkemaengdens Bevaegelse i Aarene 1896—1900. (Mouvement de la population pendant les années 1896—1900.) II. Sammendrag af Tabellerne for Aarene 1896—1900. (Resumé pour la période quinquennale 1896—1900.) Kristiania, 1905, I Komm. hos H. Aschehoug & Co.

Rabot, Charles, La distribution de la population en Suède en fonction de la constitution géologique du sol. *La G., Paris*, 1905, **11**, 359—367. ††. *.

—, Charles, L'habitation dans l'île de Gotland. *La G., Paris*, 1905, **11**, 41—44. ††.

Sieger, [R.], Zur Siedelungsgeographie Schwedens. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 45—47.

Stjerna, Knut, Bidrag till Bornholms befolknings historia under järnåldern. *Antikvarisk Ts. för Sverige, Stockholm*, 1905, **18**, No. 1. 296-VI pag. Kr. 4.

Bergolo, G. Calvi di, Commercio e navigazione della Danimarca nel 1903. *B. del Ministero degli affari esteri, Roma*, 1905, No. 307. 35 pag.

Nördlichste Eisenbahn, Die — der Erde. *Prometheus, Berlin*, 1905, **16**, 154—157. ††.

Voll, Nils, L'Exportation de la Norvège. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1905, (2) **28**, 163—166.

f. Historische Geographie.

Hellquist, Elof, Om de svenska ortnamnen på -inge, -ung och -unga. 259 pag. Göteborg, 1905, Wettergren & Kerber. Kr. 3,75.

Lauridsen, P., Der Kartograph Johannes Mejer. Ein Beitrag zur älteren dänischen Kartengeschichte. Übers. v. Jürgensen. *Veröffentl. d. nordfriesischen Ver. f. Heimatkunde u. Heimatliebe, Husum*, 1903-04, **1**, 21—125. — Husum, 1905, (F. Petersen). M. 1.

Nagl, J. W., Über die Fortschritte der geographischen Namenkunde. 9. Die skandinavischen Reiche. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 141—143.

Nielsen, Yngvar, Middelalderske Samfaerselslinier i Norge, langs Kysten og paa Indsøer og Elve. *Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1905, **16**, 137—155. 3 *.

Norrby, Robert, Ydre Härads gårdnamn. Akademisk Afhandling. (Inaugural-Dissertation, Uppsala.) 20-212 pag. Stockholm, 1905.

Rygh, K., Om Gaardnavne i Nordland. *Det K. Norske Videnskabers S. Skrifter* 1905, No. 4, *Trondhjem*, 1905. 45 pag.

Schoener, J. G., Hat es eine vorskandinavische Einheit gegeben? *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 631—633.

Wiklund, K. B., Ortnamnen på 1904 års Norbottenskarta. *Ymer, Stockholm*, 1905, **25**, 90—103.

g. Reiseführer.

Bornholm, Illustrerede Rejsebøger Nr. 31—32. Andet Oplag. 36 pag. ††. *. Kjøbenhavn, Hagerup. Kr. 1.

Drammen, Kortfattet Reisehaandbog over — med omegn samt rundreiser med Vestbanerne over Lierbanen—Tyrifjorden, Ekern - Eidsfos—Tønsbergbanen—Kristiania, Holmestrand—Vittingfosbanen. Udgivet ved Drammens og Oplands turistforening. 70 pag. *. Drammen, 1905, O. Steens bogtr.

Forstrand, Carl, Fryksdalen och Frykensjöarna. En handbok för turister. 62 pag. ††. *. Stockholm, Skoglund. Kr. 1.

Gudbrandsdalen og Lillehammer. Reisehaandbog. Udgivet af Lillehammer-Gudbrandsdalens Turistforening. XII-196 pag. Kristiania, 1905, Centraltrykkeriet.

Hansen, Reimer, Hamburg—Kiel—Kopenhagen u. zurück. 30 u. 32 pag. Mit je 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 39. u. 40. Heft. Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

Kempe, Arvid, Stockholm—Linköping—Nässjö—Malmö - Trelleborg. 31 pag. Mit 2 farb. Karten. (Rechts u. links der Eisenbahn! Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. v. Paul Langhans. 65. Heft.) Gotha, (1905), J. Perthes. à M. 0,50.

Kullen, Helsingborg, Höganäs. Illustrerede Rejsebøger Nr. 5. 3 die Udgave. 22 pag. ††. 2 *. Kjøbenhavn, Hagerup. 60 øre.

Ramm, Axel, Sverige. Utgifven af Svenska turistföreningen. Utarb. af —. X-503 pag. 29 kartor och planer. (Svenska turistföreningens Resehandböcker. No. 8.) Stockholm, Wahlström & Widstrand i distr. Klb. Kr. 5.

Skåne. Utgifven af Svenska turistföreningen. 184 pag. 1 Plan. 7 *. (Svenska turistföreningens Resehandböcker No. 13.) Stockholm, Wahlström & Widstrand i distr. Klb. Kr. 2.

Stockholm-Narvik. Världens nordligaste järnväg. Vägledning för turister, utg. af Svenska turistföreningen. 51 pag. *. (Svenska turistföreningens vägvisare No. 22.) Stockholm, Wahlström & Widstrand i distr. 50 öre.

Sverige, Hvilo-och kurorter i — 1905. En öfversikt af badorter, lufikurorter, sanatorier . . . . Utg. af Svenska turistföreningen. 3 e omarb. uppl. 66 pag. 137 illustr. (Svenska turistföreningens vägvisare No. 21.) Stockholm, Wahlström & Widstrand i distr. 25 öre.

Trollhättan, Göteborg og — samt Engelholm, Båstad, Laholm, Halmstad, Falkenberg og Varberg. (Illustrerede Rejsebøger No. 61—62.) 28 pag. ††. *. Kjøbenhavn, Hagerup. Kr. 1.

h. Karten.

Bamberg's, Karl, Wandkarte v. Skandinavien. 1 : 1 400 000. 3. verb. Aufl. 12 Blatt je 39,5 × 49,5 cm. Farbdr. Berlin, (1905), C. Chun. M. 10. Auf Leinw. in Mappe M. 16. M. Stäben M. 17,50.

Gaebler's, Eduard, Schul-Wandkarte v. Skandinavien u. Russland. 1 : 2 000 000. 2. durchgeseh. Aufl. 6 Blatt je 67 × 95 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.

Hahr, August, Generalkarta öfver Sverige, Norge och Danmark samt angränsande delar af Östersjöländer jämte järnvägskommunikationer. 5 e tillök. och förbättr. uppl. Författad och sammandragen i fyra blad i skalan 1 : 1 000 000. Stockholm, Beijer. Kr. 10, uppfodr. och med rullar Kr. 18.

Johnston, Alexander Keith, The Royal Atlas of Modern Geography. By the late —, with additions and corrections to present date by G. H. Johnston. Revised Sheets. No. 24. Sweden and Norway. Edinburgh and London, 1905, W. & A. K. Johnston.

Kopparbergs län, Karta öfver — Ett blad 1 : 500 000. Stockholm, Generalstabens litogr. anstalt. Klb. Kr. 1,50.

Neutrala Zonen, Karta öfver — och norska gränsfästningarne jämte delegerades förslag till öfverenskommelser. 1 : 600 000. Text: 16 pag. Stockholm, Nord. bogh. 60 öre.

Nissen, Per, Kart over det sydlige Norge. Udarb. i 4 Blade. 1 : 600 000. Det sydvestlige Blad. Kristiania, 1905, H. Aschehoug & Co.

Norge, Topografisk Kart over Kongeriget —. Udg. af Norges geografiske opmaaling. 1 : 100 000. C. 10. Sarpsborg. — K. 11. Steigen. — M. 9. Ofoten. — V. 1. Hjelmsø. — V. 9. Njullas. — W. 8. Hugstefjeld. — Y. 3. Vestertana. [Kristiania], 1905. à 60 øre.

Norges Geologiske Undersøgelse. Udg. af Norges geografiske opmaaling. 1 : 100 000. No. 23 A. Voss. Text til kartet: „Reusch. Voss." Kristiania, 1905.

Pettersson, N. P., Godtköpsreskarta öfver Sverige. 33 e uppl. 1 : 1 000 000 och 1 : 3 000 000. Stockholm, Lundholm. Kr. 1. Kart. Kr. 1,25. Uppf. Kr. 2,25. Väggkarta uppf. och med rullar Kr. 3. Fernissad Kr. 3,75.

Priors Lomme-Atlas over Danmark og Bilande. 21 farvetrykte Kort med fuldstaendig Navnefortegnelse, statistiske Oplysninger, Indbyggerantal og de vigtigste Vejlaengder etc. Ottende rettede og forøgede Udgave. Kjøbenhavn, Prior. Indb. Kr. 2,50.

Rikets allmänna kartverk. Södermands län: Daga härad. · Kartlagdt år 1901. 1 kartblad. 1 : 50 000. Med beskrifning, upprättad år 1904. 35 pag. Kr. 1. — Oppunda härad. Kartlagdt åren 1898—99. 4 kartblad. 1 : 50 000. Med beskrifning, upprättad år 1903. 115 pag. Kr. 4. — Villåtinge härad. Kartlagdt 1899—1900. 2 kartblad. 1 : 50 000. Med beskrifning, upprättad år 1903. 46 pag. Kr. 2. Stockholm, Generalstabens litogr. anstalt.

Skåne, Ny väggkarta öfver —. 1 blad. 1 : 225 000. Stockolm, Ljus. Uppfodr. Klb. Kr. 4.

Sverige, Järnvägs- och postkarta öfver —. Kompletterad till den 30 sept. 1904. 1 : 800 000. 2 blade uppfodrade och med rullar. Bihang: Namnregister. 30 pag. Stockholm, (1904), Generalstabens litogr. anstalt. Kr. 15.

K. Russland.

(Vergl. auch: Russisches Reich.)

(Kaukasus, siehe: Asiatisches Russland.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Brounov, P. I., Sur la question des rayons géographiques de la Russie d'Europe. (Tiré des „Questions contemporaines de l'agriculture russe", 23—45. 2 *.) St. Petersburg, 1904. [Russisch.]

Cahen, Gaston, La Grande Russie (Saint-Pétersbourg; Moscou; Nijni-Novgorod). 15 pag. (Ministère de l'instruction publique et des beaux-arts. Musée pédagogique, service des projections lumineuses. — Notices sur les vues.) Melun, 1904, Impr. administrative.

—, Gaston, La Petite-Russie et Crimée. Types russes. 12 pag. (Ministère de l'instruction publique et des beaux-arts. Musée pédagogique, service des projections lumineuses. — Notices sur les vues.) Melun, 1904, Impr. administrative.

Dygasiński, A., W Puszczy nad Prądnikiem [In der Steppe am Prądnik.] 59 pag. Warszawa, 1905, Arcd.

Filipoff, A. M., Port Morzhowetz on the Kanin peninsula. *Mem. Hydrography*, 1904, **26**, 156—159. [Russisch.]

Friederichsen, Max, Russland, Land und Leute. (Geographische Wechselbeziehungen.) *D. G. Blätter, Bremen*, 1905, **28**, 73—96.

Gittermann, Wilhelm, Reiseerinnerungen aus Russland. *Die Grenzboten, Leipzig*, 1905, **64**, II, 365—373, 427—435.

Hettner, Alfr., Das europäische Rufsland. Eine Studie zur Geographie des Menschen. Mit 21 Textkarten. VIII-221 pag. Leipzig, 1905, B. G. Teubner. M. 4. Geb. M. 4,60.

Joubert, (Carl), Russia as It Really Is. London, Nash. 1 s.

Koszutski, Stanisław, Rozwój ekonomiczny Królewstwa Polskiego 1870—1900. [Wirtschaftliche Entwickelung des Königreiches Polen 1870—1900.] V-384 pag. Warszawa, 1905.

Labbé, Paul, Les Canaux de la Russie d'Europe. *La G., Paris*, 1905, **11**, 219—220.

Łagowski, Stanisław, Radzymin od czasu jego założenia aż do dni naszych [Radzymin, von seiner Gründung bis heute]. 48 pag. ††. Warszawa, 1905, Wende. R. 0,30.

Laloy, L., Expédition à travers la péninsule de Kanin. *La G., Paris*, 1905, **11**, 454—456.

Łopaciński, Hieronim, Slady powodzi u nas w historyi, archeologii, języku [Spuren von Hochwässern bei uns in Geschichte, Archaeologie, Sprache etc.] 26 pag. Warszawa, 1904.

Meyer, A., Aus der Umgegend von Jalta. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 201—206. ††.

Norman Hansen, C. M., Door Rusland en Finland. Uit het Deensch door M. M. 127 pag. Groningen, J. Römelingh. F. 1,25. Geb. F. 1,65.

Olinda, Alexander, Das heutige Livland. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 259—269, 308—319.

Polen, Opisziem zamieszkałych przer Polaków pod wrględem geograficznym, etnograficznym, przemysłowym handlowym i statystycznym: II Królewstwo Polskie. [Beschreibung der von Polen bewohnten Länder in geographischer, ethnographischer, industrieller, handelspolitischer und statistischer Hinsicht: II. Königreich Polen.] VIII-346 pag. ††. Warszawa, 1905, Sikorski.

Pudor, Heinrich, Nordische Reise. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 133—172.

Robert, G., La „Riviera" de la Russie. *A travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 85—86. *.

Rudnyckyj, Stefan, Literaturni novyny do geografii Ukrainy-Rusy. [Neueste Erscheinungen zur Geographie der Ukraine.] *Zbirnik Sekcii Matem.-Prirodopisno-Likarskoj, Lemberg*, 1905, **10**, 1—17.

(**Russland**). Z podróży Kilka wrażeń; Częstochowa, Warszawa, Wilno, Petersburg, Moskawa, Kijów. [Reiseeindrücke: Częstochowa, Warschau, Wilno, St. Petersburg, Moskau, Kijew.] Przemyśl, 1904. Kr. 1,50.

Samojlow, J., Vorläufige Mitteilung über eine Reise nach dem Nagolny-Gebirge (Donetz-Bassin). [Russisch.] *Materialien z. Geol. Russlands, St. Petersburg*, 1905, **22**, 349—370.

Semenow, W. P., Russland. Vollständige geographische Beschreibung unseres Vaterlandes. Bd. IX. Das obere Dnjepr-Gebiet und Weissrussland. 620 pag. ††. 11 *. St. Petersburg, 1905, A. F. Devrient. R. 3,75. [In russ. Sprache.]

Smith, Charles Emory, Russia. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 55—63.

Sosnowski, P., Opisanie Królewstwa Polskiego; I. Przyroda Kraju. [Beschreibung des Königreiches Polen; I. Die Natur des Landes.] ††. *. 2. Auflage. Warszawa, 1905. Kr. 1.

Thomas, Albert, La Russie, race colonisatrice. Impressions de voyage de Moscou à Tomsk. *Le Tour du Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 181—252. ††. *.

Wallace, Donald Mackenzie, Russia. New ed., rev., enl. and in great part rewritten. 20-672 pag. Maps. New York, 1905, Henry Holt & Co. cl., $ 5.

—, Donald Mackenzie, Ryssland. Land och folk, seder och bruk. Ny och betydeligt tillökad uppl., genomsedd och till stor del omskrifven. Ny svensk autor. öfvers. af Valdemar Langlet. XII-656 pag. Stockholm, Geber. Kr. 12. Inb. Kr. 15.

b. Geodäsie und Kartographie.

Blomquist, Ed., Das finnische Feinnivellement, ausgeführt nach dem Seibtschen Feinnivellierverfahren. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1905, **25**, 189—190.

Buchtěev, A., et G. **Maksimow**, Détermination télégraphique de la longitude de la ville d'Aleksandrovsk à Mourman par rapport à Poulkovo. [Russisch.] *Zap. gidrograf., St. Petersburg*, 1905, **27**, 23—46.

Čajkovskij, Boris, Détermination télégraphique de la différence des longitudes: l'île de Hochland-Poulkovo. [Russisch.] *Zap. gidrograf., St. Petersburg*, 1904, **26**, 214—228.

Schokalsky, J. de, La carte de la Russie d'Europe, en 16 feuilles, à l'échelle de 1 : 2 000 000. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 574—575.

Wassiliew, A. S., Die grosse Pulkowaer Basis. *B. Ac. Imp. des Sc., St. Pétersbourg,* 1905, 23, 173—194. [Russisch.]

c. *Physische Geographie.*

α. Allgemeines.

Daniloff, E. de, Le District de Yalta (Crimée). Étude de géographie physique (thèse). 177 pag. ††. Planches. Cartes. Paris, 1905, libr. Naud.

β. Geophysik.

Sergiewsky, Relative Schwerebestimmungen in St. Petersburg, Rjabowo, Jurjew und Walk im Jahre 1901. *Denkschriften d. militär-topogr. Abt. d. Generalstabes, St. Petersburg,* 61, 2. Teil. 103 pag. [Russisch.]

γ. Klimatologie.

Adamov, N. P., Faktoren der Fruchtbarkeit des russischen Humus. Teil I. Das Klima und die physikalischen Eigenschaften. 329-2 pag. St. Petersburg, 1904. [Russisch.]

Askinazi, V., Inversion de la température sur l'Oural durant les maxima barométriques. *B. de l'Ac. Imp. des sc. de St. Pétersbourg,* 1905, (5) 22, 77—84. [Russisch.]

Babiński, Stanisław, O Wynikach obserwacyi dokonanych na drodze kolei warszawsko-wiedeńskiej nad natężeniem deszczów ulewnych wczasie lata 1903. [Ergebnisse der Beobachtungen über die Platzregen des Sommers 1903 an der Warschau-Wiener Bahn.] *Przegl techniczny, Warszawa,* 1905, 43, 393—394.

Drapczyński, Vikt., Über die Verteilung der meteorologischen Elemente in der Umgebung der Barometerminima u. -Maxima zu Kiew. 26 pag. ††. Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,70.

H[ann], J., Gewitter in Finnland. *Met. Z., Wien,* 1905, 22, 575—576.

Johansson, Osc. V., Ausserordentliche Schwankungen des Luftdruckes und der Temperatur im Winter 1904/1905 [zu Helsingfors]. *Met. Z., Wien,* 1905, 22, 180—183.

Kaminskij, A. A., Sur quelques particularités du climat de la côte de sud de la Crimée. *Trd. 2 Sjězda klimat. Piatigorsk, T. I., St. Petersburg,* 1905, 111—143.

Konstantinov, V. K., Sur le climat de Krasnaja Poliana. *J. S. Russ. Hyg. Publ., St. Petersburg,* 1904, 14, 290—295. [Russisch.]

(**Oppokov**, E. V.), Niederschlags- und Temperaturschwankungen im Bassin des Desna-Flusses von 1884—1901 im Zusammenhang mit den Schwankungen des Wasserstandes des Flusses bei Cernigov und einigen Daten für die Wasserführung des Flusses für dieselbe Zeitperiode. 45 pag. 5 †. Cernigov, 1905. [Russisch.]

Pĭankov, V. Gr., Das Klima von Eupatoria (Krym) 1891—1902. Zusammengestellt nach persönlichen Beobachtungen. 42 pag. Evpatorija, 1904. [Russisch.]

Rosenthal, E., Über starke Regen in St.-Petersburg. *B. de l'Ac. Imp. des sc. de St. Pétersbourg,* 1905, (5) 23, 241—282.

[**Semenov**, V. P.], Das Klima des oberen Dněpr-Gebietes u. Weiss-Russlands. [In: „Rossija" unter der Redact. v. B. Semenov, Bd. 9, 20—32. ††. 2 *.) St. Petersburg, 1905. [Russisch.]

[**Zvolinskij**, M.], Recueil des observations météorologiques de la station Ploti pour le décennium 1895—1904. (Tiré de: „Trubeckoj, Recueil des travaux de la station Ploti“, 231—294.) Odessa, 1905. [Russisch.]

[—, M.], Résumé der 10jährigen meteorologischen Beobachtungen der landwirtschaftlichen Versuchsstation Ploti. *Zap. Obšč. sel'sk. choz. Južn. Ross., Odessa*, 1905, **75**, 9—10, 72—113; 11—12, 83—104.

δ. Gebirgskunde.

Bogačev, V., Liste des travaux relatifs à la géologie du pays des Cosaques du Don publiés dès fin du XVIII siècle jusqu'à 1901. 37 pag. Novočerkassk, 1904. [Russisch.]

Borisiak, A. A., Geologische Skizze des Kreises Isjum und der angrenzenden Theile der Kreise Pawlograd und Zmiew. *Mém. Comité Géol., St. Pétersbourg*, 1905, N. Sér. **3**. VII-344 pag. *. [Russisch m. deutschem Résumé, pag. 345—423.]

Dimo, N., Aperçu géo-pédologique sommaire de la partie méridionale du gouv. de Saratov. *Pédologie, St. Pétersbourg*, 1903, 221—231. [Russisch.]

Doss, B., Beobachtungen über das skandinavische Erdbeben vom 23. Oktober 1904 im Bereiche der russischen Ostseeprovinzen. *Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1905, 65—77.

—, Bruno, Das skandinavische Erdbeben vom 23. Oktober 1904 in seinen Wirkungen innerhalb der russischen Ostseeprovinzen und des Gouvernements Kowno. *Korrespondenzbl. d. Naturforscher-Ver. zu Riga*, 1905, **48**, 249—301. *.

—, Bruno, Über ein unbeachtet gebliebenes Beben in Estland. *Korrespondenzbl. d. Naturforscher-Ver. zu Riga*, 1905, **48**, 121—138. *.

Duparc, Louis, Sur l'existence de hautes terrasses dans l'Oural du nord. *Le Globe, Genève*, 1905, **44**, *Mém.* 61—78.

—, Louis, et Francis **Pearce**, Recherches géologiques et pétrographiques sur l'Oural du Nord (dans la Rastesskaya et Kizélowskaya-Datcha [Gouvernement de Perm]). 2e mémoire. 220 pag. ††. 18 †. *. Genève, Bâle et Lyon, 1905, Georg & Cie; Paris, G. Fischbacher. Fr. 20. 4.

—, L., et F. —, Sur la présence de hautes terrasses dans l'Oural du nord. *La G., Paris*, 1905, **12**, 369—384. ††.

—, L., et F. —, Sur l'existence de hautes terrasses dans l'Oural du Nord. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 333—335.

Faas, A., Materialien zur Geologie der Tertiär-Ablagerungen im Rayon v. Kriwoi Rog. (Deutsch u. russisch.) (Mémoires du comité géologique.) XX-140 pag. ††. 2 †. 3 *. u. 3 Bl. Erklärgn. St. Petersburg, 1904. (Leipzig, M. Weg.) M. 6,48. 4.

Golovkinskij, N. A., Geologičeskie profili Tavričeskago poluostrova. [Geologische Profile der Taurischen Halbinsel.] 1—6. Simferopol', 1905, Tavričeskoe Gub. Zemstvo.

Index bibliographique pour l'année 1901. [2807 Nos.] *Annuaire Géol. et Minéral. de la Russie, Novo-Alexandria*, 1904—1905, **7**, II. Section. 58 pag.

Iwtschenko, A., La dénudation de la steppe. Parties I et II. *Annuaire Géol. et Minéral. de la Russie, Novo-Alexandria*, 1904—1905, **7**, 43—59, 216—240. 4 †. [Russisch m. französ. Resumé.]

Karakasch, N. J., Fortschritte im Studium der Kreide-Ablagerungen Russlands (im Jahre 1898—1902). Litteratur-Übersicht mit kritischen Bemerkungen. *Annuaire Géol. et Minéral. de la Russie, Novo-Alexandria*, 1904—1905, **7**, Sect. III. 50 pag. [Russisch u. deutsch.]

—, N., La „Caverne de glace“ (Ledianaïa pechtchera) près Koungour, Oural Moyen. *Travaux S. Imp. des Nat., St. Pétersbourg*, 1905, **36**, I, 11—24, 61—62. 2 †. [Russisch m. französ. Résumé.]

Leiviskä, I., Über die Küstenbildungen des Bottnischen Meerbusens zwischen Tornio und Kokkala. Diss. VI-226 pag. 25 †. 2 *. Helsingfors, 1905.

Łoziński, Walery, Doliny rzek wschodnio Karpackich i podolskich. [Die Täler der Flüsse der Ostkarpathen und Podoliens.] (Archivum naukowe Sek. II, Bd. I, 2). 70 pag. ††. 5 †. Kraków, 1905.

Montessus de Ballore, F. de, La Roumanie et la Bessarabie sismiques. *A. I. Met. al României, Bucuresti*, 1905, **17**, Partea 2, B57—B78. 3 *.

Stelling, E., Le tremblement de terre à St. Pétersbourg de 10/23 Octobre 1904. *B. de l'Ac. Imp. des sc. de St. Pétersbourg*, 1904, (5) **21**, 151—152.

Taliev, V., Die Frage über die Vergangenheit unserer Steppen und die Bodenkunde. *J. forestier, St. Pétersbourg*, 1905, **35**, 1507—1530.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Europa. Russland. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 264—274.

Ustinov, K., Einsturzseen im Kreise Laischew, Gouvernement Kasan. *Procès-verbaux des Séances de la S. des Nat. de l'Univ. Imp. de Kazan*, 1904, **34**, *Suppl.* No. 219, 1—5. †. [Russisch.]

Woeikoff, Alexandre, Les Ravins et les Sables de la plaine russe, communication présentée au congrès du Sud-Ouest navigable de Toulouse. 14 pag. Toulouse, 1904, libr. Privat.

c. Hydrographie.

Cionglinskij, M., Beobachtungen über das Gefrieren der Neva und über die Eissperren auf derselben, ausgeführt im Jahre 1903 im Auftrage der Direction des St. Petersburger Kreises der Wegecommunication. 78 pag. 3 †. St. Pétersburg, 1905. [Russisch.]

Griboiédov, S., Les inondations de St.-Pétersbourg et quelques traits caractéristiques des inondations de 1824, 1822 et 1777. [Russisch.] *B. de l'Ac. Imp. des sc. de St. Pétersbourg*, 1905, (5) **23**, 195—204. 3 †. 4 *.

Laloy, L., Travaux hydrographiques dans le bassin supérieur de la Volga. *La G., Paris*, 1905, **11**, 121—123.

Oppokov, E. V., Abflussverhältnisse im Bassin des oberen Dněpr (bis Kiev) und in seinen Nebenbassins in der Periode von 1876—1901 teils auch in früheren Zeiten, im Zusammenhang mit den Niederschlags- und Temperaturschwankungen im Bassin und mit den lokalen Abflussverhältnissen. Teil 1. XXXVIII-300 pag. ††. 4 †. *. St. Petersburg, 1904. [Russisch.]

(—, E. V.), Niederschlags- und Temperaturschwankungen im Bassin des Desna-Flusses von 1884—1901 im Zusammenhang mit den Schwankungen des Wasserstandes des Flusses bei Černigov und einigen Daten über die Wasserführung des Flusses für dieselbe Zeitperiode. 45 pag. 5 †. Černigov, 1905. [Russisch.]

d. Biologische Geographie.

Berezowski, A., Przyczynek do poznania żubra w Puszczy białowieskiej. [Beitrag zur Kenntnis des Wiseuts im Urwald von Białawieś.] *Spraw. komisyi fizyograficznej, Kraków*, 1905, **38**, 27—38. ††.

Breitfuss, L., Die Fischerei an der Murmankueste. *Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Rapport et Procès-verbaux, Copenhague*, 1905, **3**, Édition allemande, Anlage J, Teil I, 134—136.

Rocquigny-Adanson, G. de, Géonémie de Saturnia pyri. Limite septentrionale de son extension en Russie. *La Feuille des jeunes naturalistes, Paris*, 1899, **29**, 23—26. *.

e. *Anthropogeographie.*

Adler, Bruno, Die deutsche Kolonie Riebensdorf im Gouvernement Woronesch. *Globus, Braunschweig,* 1905, **87**, 21—27, 37—44. ††.

Deutsche, Die Zahl der —n in Russland. *Stat. Korrespondenz, Berlin,* 1905, **31**, No. 33. II.

Hasse, Ernst, Die Deutschen in Russland. *D. Erde, Gotha,* 1905, **4**, 205—207. * 1 : 10 000 000.

Ianowicz, N., Statystyka Królewstwa polskiego. [Statistik des Königreiches Polen.] *Ekonomista, Warszawa,* 1905, **2**, No. 3.

Ivanovskij, A. A., Composition anthropologique de la population russe. [Russisch.] *Izv. Obšč. lǔb jest., Moskva,* 1905, **105**. VI-288 pag. 4 †.

Labbé, Paul, Les grandes Routes de Russie entre l'Oural et la Volga. 278 pag. avec 15 photogravures. Paris, 1905. libr. Doin. 18.

Rabot, Charles, La distribution géographique des langues en Finlande. [Nach K. B. Wiklund.] *La G., Paris,* 1905, **12**, 259—261.

Richter, Drimitrij J., Die Auswanderung aus Russland und Finnland. *Jb. f. National-Ökonomie u. Statistik, Jena,* 1905, 3. Folge **29**, 69—77.

Schoener, J. G., Die Kolonisation Südwest-Finnlands durch Schweden. *M. K. K. G. Ges., Wien,* 1905, **48**, 155—156.

Stenin, P. v., Dr. A. A. Iwanowskys Anthropologie Russlands. *Globus, Braunschweig,* 1905, **87**, 198—200.

Weinberg, Richard, Rassen und Herkunft des russischen Volkes. *Politisch-anthropologische Rev., Leipzig,* 1904/05, **3**, 484—508.

Wiklund, K. B., Språken i Finland 1880—1900. *Ymer, Stockholm,* 1905, **25**, 132—149. 3 *.

Breitfuss, L., Kurzer Überblick über die Tätigkeit der wissenschaftlichen Murmanexpedition 1898—1904. *M. D. Seefischerei-Ver., Berlin,* 1905, **21**, 295—314. ††.

Kofod, A. A., Opyty samostojatelnago perechoda krestjan k chozjajstvu na otrubnych učastkach nadělnoj zemli.] [Versuche eines selbständigen Überganges der Bauern zur Bewirtschaftung von für sich liegenden Anteilen des ihnen zugeteilten Landes.] *Izv. Imp. Russ. G. Ob., St. Petersburg,* 1904, **40**, 167—224. ††.

Wasserstrassen, Die künstlichen — im europäischen Russland (mit Ausschluss Finnlands). Von T. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin,* 1905, **25**, 505—508, 510.

f. *Historische Geographie.*

Bujak, Fr., Nazwy miejscowe jako podstawa do historyi osied lenia w Polsce. [Die Ortsnamen als Grundlage für die Siedlungsgeschichte in Polen.] *Spraw. Ak. Umiejętności za* 1904, *Kraków,* 1905, **9**, No. 7, 14—17.

Milkowicz, Wladimir, Osteuropa. (Weltgeschichte. Herausgeg. v. Hans F. Helmolt. Leipzig u. Wien, 1905, 5. Bd. VII. 415—596. ††. 7 *.)

Stichler, Carl, Zur Vorgeschichte der Entdeckung Russlands zur See durch die Engländer im XVI. Jahrh. 26 pag. Zürich, 1905, (A. Müllers's Verl.). M. 0,50.

Vietinghoff-Scheel, Gotthard Frhr. v., Deutsche Namen russischer Orte. *D. Erde, Gotha,* 1905, **4**, 21—22.

g. *Karten.*

Bamberg's, Karl, Schulwandkarte v. Russland. 1 : 2 560 000. 5. rev. Auflage. 12 Blatt je 38,5 × 47 cm. Farbdr. Berlin, (1905), C. Chun. M. 10. Auf Leinw. in Mappe M. 16. Mit Stäben M. 17,50.

Ebbecke's neue Verkehrskarten. Nr. 13. Westliches Russland m. den angrenzenden Teilen v. Deutschland u. Oesterreich-Ungarn. Rev. u. ergänzt v. den zuständ. Behörden. 1 : 200 000. 3. Aufl. 79 × 57 cm. M. 0,75. Auf Leinw. M. 1,50. [Aus: „Dr. W. Koch u. C. Opitz, Eisenb.- u. Verkehrs-Atlas."] Farbdr. Lissa, (1905), F. Ebbecke.

Europäisches Russland u. Nordskandinavien in 6 Blättern. 1 : 3 700 000. Bearb. v. H. Kehnert u. H. Habenicht. 102 × 85 cm. Mit Namenverzeichnis. 102 pag. (Sonderausgabe aus Stieler's Hand-Atlas. 9. Aufl.) Gotha, (1905), J. Perthes. Auf Leinw. in Leinw.-Decke M. 7.

European Russia, New Special Map of —. 1 : 420 000. Sheets (new editions): No: 13, 27, 80. St. Petersburg, 1905, Topogr. Department of the General Staff. [Russisch.]

Gaebler's, Eduard, Schul-Wandkarte v. Skandinavien u. Russland. 1 : 2 000 000. 2. durchgeseh. Aufl. 6 Blatt je 67 × 95 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.

Kiepert, Rich., Politische Schul-Wandkarten der Länder Europa's. Russland. 1 : 3 000 000. 4 Blatt. Je 70 × 55,5 cm. Farbdr. Berlin, 1905, D. Reimer. M. 5. Auf Leinw. in Mappe M. 9. Mit Stäben M. 11. Lackiert M. 13.

Shuya River, Chart of — entrance and Shuya River to Shuya village. White sea. Scale 1750 feet to an inch. No. 659. Petersburg, 1905, Hydrographisches Departement. [Russisch.]

Snelling's Large-sheet Demonstration Tracing Maps, and Comprehensive Tracing and Colouring Maps. Russia in Europe. Wareham, H. Snelling.

Walk, Wege-Karte des —'schen Kreises m. den Kirchspiels- u. Gutsgrenzen. Hrsg. vom liv-estländ. Landeskulturbüreau auf Grund der im Besitz der livländ. Ritterschaft befindl. Kreis-Wegekarte. 1 : 210 000. 50 × 63 cm. Lith. Nebst Namens-Verzeichniss der Güter, Pastorate u. der zugehör. Gemeindeverwaltgn. (Auf dem Umschlag.) Riga, 1904, Jonck u. Poliewsky. M. 2. Farbig M. 3.

L. Die Balkan-Halbinsel.

(Vergl. auch: Türkisches Reich.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Armagnac, En Bulgarie: De Viddin à Sofia. *A travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 361—364. ††.

—, J., Une Excursion aux Lacs du Rilo, sur la Frontière de Macédoine et de Bulgarie. *A travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 377—380. ††.

Baldacci, Antonio, Die Arbeiten der beiden italien. Studienmissionen 1902 und 1903 in Montenegro. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 180—186, 197—202. ††.

Bellessort, André, A travers la Roumanie. *Rev. des deux mondes, Paris*, 1905, (5) **25**, 830—873; **26**, 73—111, 388—423.

—, André, La Roumanie contemporaine. 310 pag. avec carte. Paris, 1905, libr. Perrin et Ce. 16.

Bouroff, H.-A., Makédonia. 168 pag. ††. Bruxelles, 1905, veuve Ferd. Larcier. Fr. 2,50. 12.

Brancoff, D. M., La Macédoine et sa population chrétienne. 274 pag. et cartes en noir et en coul. Paris, 1905, libr. Plon-Nourrit et Ce.

Bubeníček, Josef, Durch Montenegro. Reiseskizze. *J.-Ber. d. K. K. D. Staats-Gymnasiums in Prag, Neustadt, Stefansgasse* 1904—05, 1905, 11—32. ††.

Diamandy, V., Statistica comunelor romînești din Turcia. [Statistik der rumänischen Gemeinden in der Türkei]. *B. S. G. română, Bukarest*, 1905, **25**, 136—147. * 1 : 1 250 000.

George, Marian M., A little journey to Greece. 90-4 pag. ††. (Library of travel.) Chicago, (1905), A. Flanagan Co. pap. 20 c. 12.

Giacchi, La Rumelia orientale sotto l'aspetto economico durante l'anno 1904. *B. del Ministero degli affari esteri, Roma*, 1905, No. 312. 78 pag.

Götz, W., Von der Hauptstadt Nordmazedoniens auf den Schardagh. *J.-Ber. d. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat.*, 1905, **68–69**, 131—135.

Groffier, Valérien, La Grèce Pittoresque et Artistique. *B. S. G. Lyon*, 1905, **20**, 5—25, 129—154.

Groos, W., Die Murichowo, ein Gebiet für deutsche Forschung und Unternehmung. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 293—295. ††.

—, W., Hoch über der Chalkidike. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **28**, 10—15. ††.

Hauttecœur, H., L'île de Samothrace (Samothraki). *B. de la S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1905, **29**, 168—181, 281—301. *.

Hebbelynck, Th., En Roumanie. *Le Tour du Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 373—408. ††. *.

Ischirkow, Les sources de Devna et leur importance anthropogéographique. [Bulgarisch.] *Annuaire de l'université de Sophia*, 1905/06, **2**.

Koch, Felix John, A little journey to the Balkans and European Turkey. 112 pag. ††. (Library of travel.) Chicago, (1905), A. Flanagan Co. cl., 20 c. 12.

[**Ludwig Salvator**, Erzherzog], Wintertage auf Ithaka. 316 pag. ††. Tafeln. Prag, 1905, H. Mercy Sohn.

Lyde, Lionel W., and Augustus Ferryman-Mockler **Ferryman**, A military geography of the Balkan Peninsula. 10-203 pag. Maps. New York, 1906, Macmillan. cl., $ 1.40 net. 12.

Maquennehen, Andrée, Les Roumains de Transylvanie. Mémoire rédigé à la suite d'un séjour à Brasov (Transylvanie) (1904). 32 pag. Amiens, 1905, impr. du Progrès de la Somme.

Miller, William, A Tour through the Peloponnesus. *The Westminster Rev., London*, 1905, **163**, 74—90.

Perret-Maisonneuve, Aperçus sur la Roumanie. *B. de la S. normande de G., Rouen*, 1905, **27**, 129—150.

Philippson, Alfred, Land und See der Griechen. *D. Rundschau, Berlin*, 1905, **31**, Heft 6, 365—389.

Piguet, Charles-Émile, Le Montenegro. *Le Globe, Genève*, 1905, **44**, *Bull.* 138—143.

Ransome, E., An Easter Cruise to Greece. *The G. Teacher, London*, 1905, **3**, 75—79.

Steinmetz, Karl, Ein Vorstoss in die nordalbanischen Alpen VI-60 pag. ††. *. (Zur Kunde der Balkanhalbinsel. Reisen u. Beobachtgn. Hrsg. v. Carl Patsch. 3. Heft.) Wien, 1905, A. Hartleben. M. 2,25.

Winkler, Johs., Durch Griechenland nach Konstantinopel. Reiseskizzen. [Aus: „Ave Maria".] 64 pag. ††. Linz, 1905, Pressverein. M. 1,20.

Wyon, Reginald, and Gerald **Prance**, The Land of the Black Mountain. The Adventures of Two Englishmen in Montenegro. New and cheaper issue. 318 pag. ††. London, Methuen. net, 2 s. 6 d.

b. Geodäsie und Kartographie.

Hassert, K., Topographische Aufnahmen in Montenegro. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **21**, 203—206. 4 *.

Ischirkoff, A., Die hypsometrischen Verhältnisse des Fürstentums Bulgarien. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 69—70.

c. *Physische Geographie.*

α. Allgemeines.

Deprat, J. F., Esquisse de la géographie physique de l'île d'Eubée dans ses relations avec la structure géologique. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 126—143. 2 †.

β. Geophysik.

Eginitis, D., Les éléments du magnétisme terrestre à Athènes pendant les années 1899—1903. *A. Observatoire d'Athènes*, 1905, **4**. 81 pag.

γ. Klimatologie.

Braun, Fritz, Zum Klima Konstantinopels. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 175—178.

—, Fr. — über das Klima von Konstantinopel. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 369—371.

Hepites, St. C., Elemente climatologice din lustrul 1896—1900. *Materiale pentru climatologia României, Bucuresci*, 1905, **22**, 129—156.

Kassner, K., Die Temperaturverteilung in Bulgarien. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 176—180. ††. 5 *.

δ. Gebirgskunde.

Bate, Dorothea M. A., Four and a half Months in Crete in search of Pleistocene. Mammalian Remains. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 193—202. 2 †.

Bontschew, G., Beitrag zur Petrographie der östlichen Rhodope. 56 pag. * 1 : 126 000. [Bulgarisch mit deutschem Résumé.] Sofia, (1904)—1905, Godischnik.

Hepites, St. C., Cutremurele de Pămînt din Romănia în anul 1902 st. n. și în deceniul 1893—1902. *A. Ac. Romăne, Mem. Sect. Sc.* 1903, **25**, Heft 2. 6 pag.

Hoernes, Rudolf, Das Erdbeben vom 4. April [in Saloniki]. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1905, **4**, 23—37.

Martelli, Alessandro, L'epoca glaciale nella penisola balcanica secondo gli ultimi studî. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 382—393.

Martonne, E. de, Evolution morphologique des Karpathes méridionales. *Rep. 8. International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 138—145.

—, E. de, Sur le charactère des hauts sommets des Karpathes méridionales. Communication faite au Congrès pour l'Avancement des Sciences (Roumanie) 1903. 6 pag. †. Bucarest, 1905, Impr. de l'État. 4.

Montessus de Ballore, F. de, La Roumanie et la Bessarabie sismiques. *A. I. Met. al României, Bucuresti*, 1905, **17**, Partea 2, B 57—B 78. 3 *.

Murgoci, G.-M., Contribution à la tectonique des Carpathes méridionales. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 71—73.

—, G.-M., Sur l'âge de la grande nappe de charriage des Carpathes méridionales. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 469—471.

—, G.-M., Sur l'existence d'une grande nappe de recouvrement dans les Carpathes méridionales. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 337—339.

—, G. M., Tertiary Formations of Oltenia, with Regard to Salt, Petroleum, and Mineral Springs. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, **13**, 670—712. ††. *.

Nopcsa, Franz Baron, Zur Geologie von Nordalbanien. *Jb. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, **55**, 85—152. ††. * 1 : 1 500 000.

Orăscu, G. A., Apele de izvor deri thalwegul muntos al Jalomiţei în vederea viitoarei alimentări a Capitalei. *B. S. G. română, Bukarest*, 1905, **25**, 148—188. 10 †.

Παπαβασιλείου, Σ. Α., Περὶ τῆς Γεωλογίας τῆς Νάξου καὶ τῶν σμυριδικῶν κοιτῶν αὐτῆς. Προκαταρκτικὴ ἀνακοίνωσις. Α. Ἡ γεωλογικὴ κατασκευὴ τῆς Νάξου. Archimedes, 1905, No. 5, 33—37.

Schaffer, F. X., Die geologischen Ergebnisse einer Reise in Thrakien im Herbste 1902. 15 pag. m. 1 farb. Karte. Wien, 1904, C. Gerold's Sohn in Komm. M. 0,50.

Sevastos, Romulus, Istoria vaei Dunarii. *Arch. S. sc. si literare Jasi*, 1905, 23—31, 66—77, 120—128.

—, Romulus, Les nappes de glissement à flanc de coteau. *B. de la S. Géol. de France, Paris*, 1904, (4) **4**, 847—851.

Skutari-Beben, Das — vom 1. Juni 1905. *Das Weltall, Treptow-Berlin*, 1905, **6**, 74—76.

Teisseyre, W., Über die tektonischen Verhältnisse der Subkarpaten am Jalomitzafluss und in den Nachbargebieten. *Arbeiten d. C. der rumänischen Ges. für Förderung u. Verbreitung d. Wiss.* 1903, *Bukarest*, 1905. 29 pag. ††.

Toula, Franz, Geologische Beobachtungen auf einer Reise in die Gegend von Silistria und in die Dobrudscha i. J. 1902. *Jb. K. K. geolog. Reichsanstalt, Wien*, 1905, **54**, 1—46. ††. 3 †.

—, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Europa. Balkanhalbinsel. Rumänien. Griechenland. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 254—264.

Watzof, Spas., Tremblements de terre en Bulgarie. No. 5. Liste des tremblements de terre observés pendant l'année 1904. 283 pag. Sofia, 1905.

c. Hydrographie.

Dobrev, N., Contribution à l'analyse chimique des sources thermales et minérales en Bulgarie. *Annuaire de l'Université de Sophia*, 1905, **1**, 126—167.

Ischirkow, A., Der Devna-See. Vorläufige morphometrische Bemerkungen. *Jb. der Sofianer Universität für die Jahre* 1904/05, *Sofia*, 1905. 8 pag. [In bulgarischer Sprache.]

—, A., Le lac de Ghébedjé. Renseignements préliminaires morphométriques. *Annuaire de l'Université de Sophia*, 1905, **1**, Partie scientifique, 68—73. [Bulgarisch.]

Mrazec, L., Quelques remarques sur le cours des rivières en Valachie. *Annuaire du Mus. géol. de Bucarest*, 1898. 55 pag. *.

Stefani, Carlo De, Principali fiumi sotterranei nel versante adriatico orientale. *Mondo sotterraneo, Udine*, 1904—05, **1**, 113—120.

d. *Biologische Geographie.*

Adamović, L., Die Entwicklung der Balkanflora seit der Tertiärzeit. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **36**, *Beiblatt* No. 81, 62—76.

e. *Anthropogeographie.*

Barbarich, Eug., Albania: monografia antropogeografica. XX-344 pag. ††. 13 †. Roma, 1905, Enrico Voghera tip. edit. L. 15.

Colescu, L., Recensământul General al Populaţiunei României. Rezultate definitive precedate de o introducţiune cu explicaţiuni şi date comparative. LXVI-461 pag. †. 3 *. Bucureşti, 1905, Inst. de arte grafiche „Eminescu". 4.

Cora, Guido, Contribuzione all' etnografia della Croazia e della Serbia. *Atti del 5. C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 252—265.
Cvijić, Jovan, Die Siedelungen der serbischen Lande. Bd. III. Herausgeg. v. —. (In serbischer Sprache.) *Srpski etnografski Sbornik, Belgrad*, 1905, **6**. 864 pag.
Deniker, J., Les Bulgares et les Macédoniens; note complémentaire. *B. et Mém. S. Anthrop. de Paris*, 1904, (5) **5**, 458—466.
Erdeljanović, Jovan, Les études de géographie humaine en pays serbe. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 424—432.
Fiechter, Alfredo, Una carta etnografica della Penisola Balcanica quale fondamento necessario per la soluzione politica del problema nell' Europa sud-orientale. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 233—237.
Götz, W., Serbische Siedelungskunde. [Nach Jovan Cvijić.] *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 67—69.
Groos, Wilhelm, Deutsche Belange in Serbien. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 15—18.
Oestreich, Karl, Die Bevölkerung von Makedonien. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 268—292.
Popoff, K. G., La diminution de la population turque de la principauté de Bulgarie. *J. de la S. de Stat. de Paris*, 1905, **46**, 346—351.
Recensământul general al populaţiunei României. Rezultate definitive precedate de o introducţiune . . . de L. Colescu. LXVI-461 pag. 4 †. Bucuresti, 1905, Ministerul Agriculturei. 4.
Traeger, P., Die Jürüken und Konjaren in Makedonien. *Z. f. Ethnologie, Berlin*, 1905, **37**, 198—206.
Weigand, Gust., Linguistischer Atlas des dacorumänischen Sprachgebietes. Hrsg. auf Kosten der rumän. Akademie. 1 : 600 000. 6. Lfg. 8 Blatt je 52,5 × 49 cm. Lith. u. kolor. Leipzig, (1905), J. A. Barth. à M. 4.

Chalikiopoulos, Leonidas, Wirtschaftsgeographische Skizze Thessaliens. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 445—475.
Meinhard, Friedrich, Die Entwicklung der Balkanbahnen vom Jahre 1892 bis zum Jahre 1904 unter Berücksichtigung der rumänischen Staatsbahnen. *Arch. f. Eisenbahnwesen, Berlin*, 1905, **28**, 1328—1356.
Popescu, St. D., Localizarea industriilor in Romania, studie di geografia economica. I. 71 pag. Bucarest, 1905, Socec. L. 1,50.

f. Historische Geographie.

Dörpfeld, W., Leukas. Zwei Aufsätze über das homerische Ithaka. VIII-43 pag. 2*. Athen, 1905, Beck & Barth. M. 1.
Evers, M[atthias], Über die Odyssee-Landschaft Leukas-Ithaka nach Dörpfeld. Progr. 1905 d. Gymnas. zu Barmen. 13 pag. Barmen, 1905, D. B. Wiemann.
Fick, Aug., Vorgriechische Ortsnamen als Quelle für die Vorgeschichte Griechenlands verwertet. VIII-173 pag. Göttingen, 1905, Vandenhoeck & Ruprecht. M. 5.
Götz, Wilh., Bulgariens ungehobene archäologische Bodenschätze. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 373—376.
Gorge, S., Zur Verbindung der Geographie Altgriechenlands mit Mythologie und Sage. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 333—334.
Kiessling, Max, Das ethnische Problem des antiken Griechenland. (Erster Teil.) *Z. f. Ethnologie, Berlin*, 1905, **37**, 1009—1024.
Lorichs, Melch., Konstantinopel unter Suleiman dem Grossen. Aufgenommen im J. 1559. Nach der Handzeichng. des Künstlers in der Universitäts-Bibliothek zu Leiden mit anderen alten Plänen hrsg. u. erläutert von Eug. Oberhummer. 22 Lichtdr.-Taf. u. 24 pag. Text m. 17 Abbild. 31,5 × 44 cm. München, 1902, R. Oldenbourg. In Leinw.-Mappe M. 30. Ausg. in Handkolorit M. 60.

Manly, William Gwathmey, Ithaca or Leucas? *The University of Missouri Studies*, 1903, **2**, 1—52. †. 4 *.

Michael, Hugo, Die Heimat des Odysseus. Ein Beitrag zur Kritik der Dörpfeld'schen Leukas-Ithaka-Hypothese. Mit 1 Bilde u. 1 Kartenskizze. 32 pag. Jauer, 1905, O. Hellmann. M. 1.

Milkowicz, Wladimir, Der slowenische und der serbo-kroatische Stamm. (Weltgeschichte. Herausgeg. v. Hans F. Helmolt. Leipzig u. Wien, 1905, 5. Bd. V. pag. 267—312. ††.)

Miller, W., The Name of Navarino. *English Hist. Rev.*, 1905, **20**, 307—309.

Musoni, Francesco, Il nome della Penisola Balcanica. *Atti del* 5. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* · · · 1904, 1905, II, 403—412.

Nagl, J. W., Über die Fortschritte der geographischen Namenkunde. 14. Balkanländer. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 152—153.

Pauli, Karl, Die Albanesen. Überarbeitet und ergänzt von Hans F. Helmolt. (Weltgeschichte. Herausgeg. v. Hans F. Helmolt. Leipzig u. Wien, 1905, 5. Bd. III. pag. 213—222.)

Weiss, Jakob, Ein Beitrag zur antiken Topographie der Dobrudscha. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 231—232. *.

Wlislocki, Heinrich von, Donauvölker. Umgearbeitet von Hans F. Helmolt. (Weltgeschichte. Herausgeg. v. Hans F. Helmolt. Leipzig u. Wien, 1905, 5. Bd. VI pag. 313—414. ††. * 1 : 3 500 000.)

Zimmerer, Heinrich, Die europäische Türkei u. Armenien. (Weltgeschichte. Herausgeg. v. Hans F. Helmolt. Leipzig u. Wien, 1905, 5. Bd. II. pag. 117—212. ††. 5 *.)

g. Reiseführer.

Baedeker, Karl, Greece. Handbook for travellers. With 11 maps, 25 plans, and 1 panorama of Athens. 3. rev. ed. CXXXIV-434 pag. Leipzig, 1905, K. Baedeker. Geb. M. 8.

—, Karl, Konstantinopel und das westliche Kleinasien. Handbuch f. Reisende. Mit 9 Karten, 29 Plänen u. 5 Grundrissen. XXIV-275 pag. Leipzig, 1905, K. Baedeker. Geb. M. 6.

h. Karten.

Autograph Hand-Maps, The —. The Aegean. Oxford, Darbishire & Stanford. 1 d.

Balkanhalbinsel in 4 Blättern. 1 : 1 500 000. Entworfen von C. Vogel, bearbeitet v. B. Domann. 83 × 68,5 cm. Mit Namenverzeichnis 48 pag. (Sonderausgabe aus Stieler's Hand-Atlas. 9. Aufl.) Gotha, (1905), J. Perthes. Auf Leinw. in Leinw.-Decke M. 5.

Bamberg's, Karl, Schulwandkarte der Balkan-Halbinsel. 1 : 800 000. 4. rev. Aufl. 12 Blatt je 39 × 47 cm. Farbdr. Berlin, (1905), C. Chun. M. 10. Auf Leinw. in Mappe M. 16. Mit Stäben M. 17,50.

Gaebler, Eduard, Wandkarte der Balkan-Halbinsel. 1 : 1 000 000. (Physikalische Ausg.) 2. verb. Aufl. 4 Blatt je 77,5 × 58,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 12. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 18. Polit. Ausg., 2. verb. Aufl., zu gleichen Preisen.

Johnston, Alexander Keith, The Royal Atlas of Modern Geography. By the late —, with additions and corrections to present date by G. H. Johnston. Revised Sheets. No. 22. Turkey in Europe. — 23. Greece. Edinburgh and London, 1905, W. & A. K. Johnston.

Lampadarios, Emm. N., *Τοπογραφικὸς χάρτης τῆς νήσου Αἰγίνης.* 1 : 24 500. Athen, 1904.

Macedonien, Karte der christlichen Schulen in —. (In französ. Sprache.) 1 : 400 000. 84,5 × 104 cm. Farbdr. Nebst erläut. Text (in französ. Sprache): „Die christl. Schulen in Macedonien". 12 pag. Berlin, 1905, D. Reimer. M. 6.

Snelling's Large-sheet Demonstration Tracing Maps, and Comprehensive Tracing and Colouring Maps. The Balkan Peninsula. Wareham, H. Snelling.

Vankov, Lazar, Geologische Übersichtskarte des Fürstentums Bulgarien. Ausgegeben v. Ministerium f. Handel u. Ackerbau (Sektion f. Minen). Ausgearbeitet auf Grund seiner bisherigen geologischen Aufnahmen ··· u. der vorhandenen Literatur. 1 : 750 000. Sofia, 1905.

M. Italien.

(Einschliesslich Malta und San Marino.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Agostinoni, Emidio, Dalla terra d'Abruzzo: otto lettere al giornale „Lombardia" di Milano. 109 pag. Palermo, 1905, casa edit. Remo Sandron. 16.

Baratta, Mario, A proposito della zona delle „Resultive" e dei suoi rapporti con la navigabilità dei fiumi. *B. S. G. Ital., Roma,* 1905, (4) **5**, 536—548. 2 *.

—, Mario, L'acquedotto pugliese e i terremoti. 11 pag. †. Voghera, 1905, tip. Riva e Zolla.

Bazetta, G., Antronapiana e il suo lago. 62 pag. ††. 2 †. Milano, 1905, tip. edit. L. F. Cogliati. 16.

Bedford, W. K. R., Malta. Illust. London, Seeley. net, 3 s. 6 d. 4.

Bertolini, G. Lod., Di Tramonti come denominazione della valle della Cellina. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* ... 1904, 1905, II, 742—747.

—, G. L., Di un osservazione alla carta del territorio di Verona dall' Atlante di Magini. *L'Ateneo Veneto, Venezia,* 1905, No. 1.

Bettoni, Pio, Il lago di Garda. *Commentari del Ateneo di Brescia,* 1905, 177—188.

Bonzano, D. A., La valle Seriana. 214 pag. ††. †. Bergamo, 1905, tip. s. Alessandro. L. 1,50. 16.

Borsoni, Fr., La Toscana e l'Italia. Manualetto di storia e geografia per uso degli alunni della terza classe elementare. 89 pag. 3 †. (Bibliotheca scolastica.) Firenze, 1905, R. Bemporad e figlio. 50 cent. 16.

Bruno, Gae., Appunti sulla sistemazione delle foci dei fiumi nei mari senza marea e sulle bocche del Po: relazione. 21 pag. †. (Associazione internazionale permanente dei congressi di navigazione: X congresso, Milano 1905.) Milano, 1905, tip. L. di G. Pirola di Enrico Rubini.

Corti, Siro, Le provincie d'Italia sotto l'aspetto geografico e storico. Regione siciliana No. 10. Provincia di Palermo. 2a edizione riveduta 62 pag. ††. †. — No. 15. Provincia di Trapani. 2a edizione riveduta. 53 pag. ††. †. Torino, 1905, G. B. Paravia e C. à 70 cent. 16.

Cozza, Louis, et Jean **Grillo Della Berta,** Lacs, fleuves et canaux de navigation: notes sommaires sur les conditions actuelles et sur l'avenir de la navigation intérieure italienne. 228 pag. ††. 11 †. (Ministère des travaux publics.) Milan, 1905, impr. L. de G. Pirola de Henri Rubini. — Auch in italienischer Ausgabe. 4.

Crawford, Francis Marion, Southern Italy and Sicily and The Rulers of the South. New ed. With 100 Original Drawings by Henry Brokman. 428 pag. London, Macmillan. net, 8 s. 6 d.

Cucchini, E., La laguna di Venezia: esposizione sommaria delle opere di difesa eseguite per la sua conservazione, impianti-portuali, commerciali, marittimi. (X congresso internazionale di navigazione.) 28 pag. Venezia, 1905, off. grafiche di C. Ferrari.

Deecke, William, Italy: a popular account of the country, its people, its institutions, (including Malta and Sardinia) tr. by H. A. Nesbitt. 12-485 pag. ††. Maps. New York, 1904, Macmillan. cl., $ 5.

Dizionario corografico dell' Italia e dei principali paesi italiani oltre confine, illustrato nei ricordi storici, artistici e nella vita pubblica ed economica. Direttori G. B. Magrini e G. Vaccari. Fasc. 24—26 (fine del vol. I e vol. II, pag. 1—40.) ††. Milano, 1905, stab. tip. della casa edit. Francesco Vallardi.

Dolcemascolo, Giacomo, Esplorazione di due grotte sul Pietroso. *Sicula, Palermo,* 1900, **5,** 13—17. ††.

Dragendorff, H., Neues zur römischen Städte- und Ortskunde. *Bonner Jb.*, 1905, **113,** 229—238.

Eustache, G., L'île de Capri et Sorrent. (La grotte d'azur). *B. S. G. de Lille,* 1905, **44,** 27—48. ††.

Fatichi, Nemesio, Una salita sul Monviso. 94 pag. ††. Firenze, 1905, tip. di Salvadore Landi. 16.

Faugière, Eugène, Italie. Notes et Croquis. 75 pag. Aurillac, 1905, impr. Gentet et fils. 16.

Foerster, H., Reisebilder aus Sizilien, eine Frühjahrsbesteigung des Ätna. *Gaea, Leipzig,* 1905, **41,** 281—293, 364—372, 418—428. 3 †.

Fournel, Victor, A travers l'Espagne et l'Italie. 367 pag. avec grav. Tours, [sans millésime], libr. Mame et fils.

Fregni, Gius., Sulle rive del Rubicone; alla ricerca delle origini del nome e del corso di questo celebre fiume: studî storici e filologici. 15 pag. Modena, 1905, Unione tip. lit. modenese. 50 cent.

Galgani, E., La Lunigiana, descrizione fisiografica. *L' Opinione Geografica, Firenze.* 1905.

Gifford, Augusta Hale, Italy, her people and their story; a popular history of the beginning, rise, development, and progress of Italy from the time of Romulus to that of Victor Emanuel III. Il. from portraits and famous paintings. 15-351 pag. ††. Maps. Boston, (1905), Lothrop Publishing Co. cl., $ 1,40 net.

Giovanni, Alessio Di, In val di Noto. *Sicula, Palermo,* 1905, **10,** 1—27. ††.

Gissing, George, By the Ionian Sea. Notes of a Ramble in Southern Italy. New and cheaper ed. Illust. 242 pag. London, Chapman & Hall. net, 5 s.

Giuntini, Gius., Impressioni e ricordi di un viaggio in Sardegna. 43 pag. Firenze, 1905, tip. di Salvadore Landi. 16.

Gould, S. Baring, A Book of the Riviera. Illust. 320 pag. London, Methuen. 6 s.

Gourdault, Jules, L'Italie pittoresque. 7e édition. 311 pag. avec grav. Bibliothèque des écoles et des familles. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 3.

Graevenitz, George von, Ischia. *Westermanns illustrierte D. Monatshefte, Braunschweig,* 1905, **97,** 855—866. ††.

Grasselli, A., In Sardegna. XI-230 pag. Milano, 1905, tip. edit. L. F. Cogliati. L. 5.

Gribaudi, P., Una monografia del Comune di Modica. *Riv. G. Ital., Firenze,* 1905, **12,** 404—411.

Gruyer, Paul, L'île d'Elbe. *Le Tour du Monde, Paris,* 1905, N. Sér. 11, 97—132. ††.

Hare, Augustus J. C., Sicily. With Map, Plans, and 36 Illusts. 148 pag. London, Heinemann. 3 s. 12.

Hauttecœur, Henry, L'île de Santorin. (Suite et fin.) *B. de la S. R. Belge de G., Bruxelles,* 1905, **29,** 46—62.

Hutton, Edward, The Cities of Umbria. With 20 Illusts. in Colour by A. Pisa, and 12 Other Illusts. 320 pag. London, Methuen. 6 s.

Italien, Eine Reise durch —. Begleitender Text zu einer Serie v. 60 photograph. Natur-Aufnahmen. Mit e. Kunstbeilage. 19 pag. (Projections-Vorträge. 44. Heft.) Düsseldorf, 1897. (Leipzig, E. Liesegang.) M. 0,50.

Jaja, Goffredo, Escursioni nei Sibillini (Appennino centrale). *B. S. G. Ital., Roma*, 1905. (4) **5**, 444—464. ††. *.

Janssen, J., Sur une récente ascension au Vésuve. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 200—202.

Krause, Herm., Eine Wanderung durch Siciliens Naturschönheiten u. Kunststätten. Vortrag zu einer Serie v. 63 Lichtbildern 24 pag. (Projections-Vorträge. 65. Heft.) Düsseldorf, 1905. (Leipzig, E. Liesegang.) M. 1.

Latham, Charles, The garden of Italy: being a series of illustrations from photographs of the most famous examples of the gardens of Italy. With descriptive text by E. March Phillips. 2 Vols. ††. New York, 1905, Scribner (imported). $ 18 net. Fol.

Lecco, Una settimana in campagna. Ricordi di —. 48 pag. ††. Lecco, 1905, tip. fratelli Grassi. 32.

Lojacono, Michele, Alpe Siciliane. *Sicula, Palermo*, 1905, **10**, 24—36.

Lorenzi, Arrigo, I „Gorghi" del Polesine. Esistenza di criptodepressioni dovute a cause androfisiche nella pianura del Polesine. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **5**, 358—363.

—, Arrigo, La collina di Buttrio nel Friuli. Contributo allo studio di Casa nostra. (Continuazione.) *In Alto, Udine*, 1904, **15**, 6—8, 14—17, 27—30, 35—38. ††.

Lundborg, Ragnar, Republiken San Marino. Ett lyckligt samhälle. Några skildringar. 70 pag. Stockholm, Haeggström. Kr 1,50.

Luzzatto, E., L. **Marangoni** e M. **Orefice**, Il porto di Venezia. 63-6 pag. 4 †. Venezia, 1905, tip. C. Ferrari. 4.

Macquoid, Katharine S., Pictures in Umbria. With 50 Original Illusts. by Thomas R. Macquoid. XV-319 pag. London, T. Werner Laurie. net, 6 s.

Magistris, L. F. de, Della necessità di redigere una „Bibliografia Geografica della Regione Italiana" per il Secolo XIX. *Atti del* 5. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, 783—789.

Maheu, Jacques, Etude géologique et biologique (Flore) des cavernes de la Haute-Italie centrale. 31 pag ††. (Extrait des „C.-R. Congrès des S. savantes en 1904. Sciences.) Paris, 1905, Impr. nationale.

Malagodi, O., Calabria desolata: viaggi e impressioni. 264 pag. ††. Roma-Torino, 1905, casa edit Nazionale Roux e Viarengo. L. 2.50. 16.

Maranelli, Carlo, Bibliografia geografica annuale. Anno I. 1901. — Bibliografia 1902. — Bibliografia 1903. II. Italia. A. Bibliografie. Guide. Generalità. — B. Geografia matematica. Geofisica. — C. Geografia fisica. — D. Biogeografia. — E. Antropogeografia. — F. Geografia storica. Toponomastica. Storia delle conoscence. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **6**, 828—858, 996—1015, 1146—1193.

Marinelli, O., Le „ripe" della provincia d' Ancona. *L' Appennino centrale, Jesi*, 1905, No. 1.

—, Olinto, Osservazione varie fatte durante una escursione al Matapur (Friuli prealpino). *In Alto. Cronaca della S. Alpina Friulana, Udine*, 1905, **16**, 1—8. ††. 2 †.

Mori, Attilio, Sull' opportunità che gli elementi della Statistica Territoriale del Regno siano determinati con maggiore precisione e con criteri uniformi. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 83—87.

Musoni, M., Il bacino plavense: saggio di geografia fisica e di antropogeografia. *A. R. I. Tecnico Antonio Zanon in Udine*, 1905, (2) **21—22**.

Nabert, Hermann, Ein Besuch von Ornavasso und Rimella in Piemont. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 49—63.

Napoleone I, La descrizione degli Appennini di —, con note esplicative di L. F. De Magistris. *L' Appennino centrale, Jesi*, 1905, No. 1.

Nicotra, Francesco, Dizionario illustrato dei comuni siciliani. Disp. 1—3. pag. 1—192. ††. Palermo. 1905, Soc. edit. L. 1 la dispensa. 4.

Patria, La —. Geografia d' Italia. Disp. 354 (fine dell' opera). ††. Torino, 1905, Unione tipografico-editrice.

Pety de Thozée, Ch., L'Italie au point de vue ethnographique, politique, économique et colonial. 12 pag. Bruxelles, 1904, Soc. belge de libr.

Pflugk-Harttung, Julius von, Die Städte Siziliens. *Nord und Süd, Breslau*, 1905, **114**, 131—134.

Pierfelici, Locci M., Provincia di Perugia. 71 pag. ††. 3 †. (Le provincie d'Italia sotto l'aspetto geografico e storico, No. 65.) Torino, 1905, G. B. Paravia e C. 70 cent. 16.

Platania, Gaetano, Su un modo differenziale della spiaggia orientale dell' Etna. *Atti del* **5.** *C. G. Italiano tenuto in Napoli* ... 1904, 1905, 214—219.

Reck, Gust., Der Garda-See und seine Umgebung. Mit 65 Illustr. nach photograph. Aufnahmen v. Emilio Tiozzi (Stabilimento fotografico Ricardo Sissler) in Riva u. 1 Karte. 100 pag. *. Innsbruck, 1905, A. Edlinger. M. 1,30.

Revelli, Paolo, Dei mezzi più idonei a far si che la bibliografia delle opere recentissime obbia la sua parte degna nelle riviste geografiche italiane. *Atti del* **5.** *C. G. Italiano tenuto in Napoli* ... 1904, 1905, II, 461—464.

—, Paolo, Escursioni geografiche nei dintorni di Palermo. *Sicula, Palermo*, 1905, **10**, No. 6, 1—13.

Rey-Pailhade, C. de, Rome, Naples, le Vésuve, Pompéi et la grotte d'azur. *B. S. d'étude des sc. nat. de Béziers*, 1900, **22**, 131—146.

Ricchieri, G., Sui mezzi per provvedere alla correzione toponomastica delle nostre carte topografiche. (Estratto dagli Atti del V. Congresso Geografico Italiano, tenuto in Napoli dal 6 a 11 aprile 1904, Volume 2°, Sezione I, Scientifica, 281—286.) 8 pag. Napoli, 1905.

Ristori, G., Il Bacino del Trasimeno. *Mem. di matematica e di fisica della S. Italiana delle sc., Roma*, 1905, (3) **13**, 325—405. †. *. 1 : 100 000.

Rollone, Lu., La provincia di Milano. 47 pag. ††. †. Torino, 1905, stamp. reale della ditta G. B. Paravia e C. edit. 70 cent. 16.

Ross, Janet Anne, Old Florence and modern Tuscany. 229 pag. ††. New York, 1905, Dutton cl., $ 1,50 net. 12.

Ruffini, N., Lavoro educativo applicato all' insegnamento della geografia e della storia d' Italia per le scuole elementari e più specialmente per le elementari femminili: atlantino, appunti di lezioni. 23 pag. 9 †. Firenze, 1905, B. Bemporad e figlio.

Rumpelt, Alexander, Palermo. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1905, **17**, 49—63, 107—116. ††.

Schneegans, Aug., Sicilien. Bilder aus Natur, Geschichte u. Leben. 2., m. e. Anh. u. Anmerkgn. verm. Aufl. Mit 1 Übersichtskarte. XII-483 pag. Leipzig, 1905, F. A. Brockhaus. M. 6. Geb. M. 7.

Sladen, Douglas, In Sicily, 1896—1898—1900. 2 vols. With Maps and over 300 Illusts. 472—582 pag. London, Sands. red., net, 25 s.

Sterne, Laurence, A sentimental journey through France and Italy. Riverside Press ed. Boston, 1905, Houghton, Mifflin & Co., cl., $ 7,50 net.

Stoppani, Ant., Il bel paese: conversazioni sulle bellezze naturali, la geologia e la geografia fisica d'Italia. 58ª edizione economica cogli accenti tonici sulle parole, ad uso delle scuole, ed indice alfabetico. 662 pag. Milano, 1905, tip. casa edit. L. F. Cogliati. L. 2. 16.

Vaughan, Herbert M., The Island of Ischia. *The Westminster Rev., London*, 1905, **164**, 663—669.

Vecchi, V. A., Venezia e la navigazione fluviale. Conferenza. 26 pag. Venezia, 1905, tip. F. Garzia e. C.

Veronese, Gius., La laguna di Venezia: discorso letto nell' adunanza solenne del r. istituto veneto di scienze, lettere et arti nella sala dei Pregadi il 29 maggio 1904. 26 pag. *. Venezia, 1904, off. grafiche C. Ferrari.

Vincenzo, Furio, Le grotte dei Petrazzi. *Sicula, Palermo*, 1903, **8**, 6—9.

Wermert, Geo., Die Insel Sicilien in volkswirtschaftlicher, kultureller und sozialer Beziehung. Mit 1 (farb.) Karte v. Sicilien. 6-488 pag. Berlin, 1905, D. Reimer. M. 10. Geb. M. 12.

Widmann, J[oseph] V[ictor], Jenseits des Gotthard. Menschen, Städte und Landschaften in Ober- und Mittel-Italien. 3., vom Verfasser durchgesehene u. verbesserte Aufl. (4. Tausend). X-322 pag. Frauenfeld, 1903, Huber & Co. Geb. Fr. 5.

—, J[oseph] V[ictor], Sizilien und andere Gegenden Italiens. Reisen mit Johannes Brahms, erzählt von —. 2., vom Verfasser durchgesehene Aufl. (3. Tausend). VI-338 pag. Frauenfeld, 1903, Huber & Co. Geb. Fr. 5.

Wittmack, L[udwig], Von Berlin nach Syrakus. Tl. 1. Gardasee. Rom. Florenz. — Tl. 2. Neapel. Süditalien. Sizilien. *Gartenflora, Berlin*, 1904, **53**, 363—382, 402—408, 424—430, 449—457.

Yeld, George, In the Lipari Islands. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 347—352.

Zelski, A., Bilder aus Italien. Reiseskizzen. I. Eine Fahrt durch die Abruzzen. II. Volksleben in Neapel. 15 pag. Zittau, 1905, A. Graun. M. 0,30.

b. Geodäsie und Kartographie.

Barbieri, Ubaldo, Triangolazione die livellazione di Lecce. *Riv. di topografia e catasto, Torino*, 1903—04, **16**, 65—71, 81—90, 103—108.

Bianchi, E., Determinazione della latitudine dell' osservatorio astronomico al Collegio Romano col metodo di Horrebow-Talcott. *Mem. R. Oss. del Coll. Rom.*, (3) **4**, 69—109.

Cattolica, P. L., V° Congresso Geografica Italiano, Napoli, 9 Aprile 1904. Lo stato attuale della Cartografia Nautica Italiana ed i lavori delle future campagne idrografiche. 8 pag. Index Maps. Genova, 1904.

—, P. L., Operazioni Astronomico-Geodetiche eseguite negli anni 1901—02 a Portofino (Monte del Telegrafo (nell' Isola Maddalena (Semaforo Guardia Vecchia) ed a Livorno (Accademia Navale). X-82 pag. Genova, 1904.

Daviso, C., La triangolazione per la galleria del Sempione. *Riv. di Topogr. e Catasto, Torino*, 1903—04, **16**, 32—39, 49—54.

Enrile, Antonino, Intorno alle ricerche fatte per la compilazione di un Saggio di Cartografia della Regione Siciliana da Giacomo Gastaldi ai nostri giorni. *Atti del* **5.** *C. G. Italiano tenuto in Napoli* ... 1904, 1905, II, 762—779.

Errera, Carlo, Sull' opportunità che alle mappe catastali e alle carte topografiche dell' Istituto Geografico Militare sia apposta colla maggiore approssimazione possibile la data della levata. *Atti del* **5.** *C. G. Italiano tenuto in Napoli* ... 1904, 1905, II, 16—20.

Fischer, Theob., Anschluss des sog. Serapistempels an das Netz des italienischen Präcisionsnivellements. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 281.

Jorio, C., Collegamento geodetico della Sardegna al continente. *Riv di topogr. e catasto, Torino*, 1903—04, **16**, 62—63, 90—65.

Loperfido, Antonio, Nuovo collegamento geodetico dell' isola di Sardegna al continente proposto di —. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 267—273. *.

Marinelli, Olinto, I monti del Friuli nelle carte geografiche del secolo XVII. (Continuazione e fine.) *In Alto, Udine*, 1904, **15**, 1—6, 14—18.

—, Olinto, Sulla convenienza che l'Istituto Geografico Militare estenda a tutta l'Italia il rilievo fondamentale al 25000. *Atti del* **5.** *C. G. Italiano tenuto in Napoli* ... 1904, 1905, II, 7—15.

—, Olinto, Una singolare questione altimetrica relativa ai Campi flegrei. *In Alto, Udine*, 1904, **15**, 24—27.

Marini, Angelo, Rilievo dei litorali italiani (alla scala di 1 : 10000). *Atti del* **5.** *C. G. Italiano tenuto in Napoli* ... 1904, 1905, II, 21—23.

Mori, A., Studî, trattative e proposte per la costruzione di una carta geografica della Toscana, nella seconda metà del Secolo XVII. Con lettere e documenti inediti di Leonardo Ximenes, G. D. Cassini, G. N. de l'Isle, C. M. de la Condamine, N. L. La Caille, T. Perelli ed altri. *Arch. Storico Ital.*, 1905, (5) **25**, 369—424.

Mori, Attilio, I lavori dell' Istituto Geografico Militare nel triennio 1901—1903. *Atti del* 5. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 43—50.

Porena, Filippo, Schiarimenti intorno al passaggio del primato cartografico dall' Italia ai Paesi Bassi nel secolo XVI. *Atti del* 5. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 790—804.

c. Physiche Geographie.

α. Allgemeines.

Bibliografia speleologica friulana 1842—1905. 26 pag. Udine, 1905, tip. Domenico Del Bianco.

Boegan, E., Grotte e caverne presso Monfalcone. *Alpi Giulie, Trieste*, 1905, No. 2.

Checchia - Rispoli, G., Le grotte del promontorio garganico. *L' Escursionista meridionale, Avellino*, 1905, 1, fasc. 3, 53—58.

Fratini, Fortunato, Le grotte del Bellunese. *Mondo sotterraneo, Udine*, 1904—05, 1, 19—20.

—, Fortunato, Nuove ricerche sulle acque del Livenza in relazione colle grotte del Consiglio. *Mondo sotterraneo, Udine*, 1904—05, 1. 125—127.

Rispoli, G. Checchia, Le grotte del Promontorio Garganico. *Escursionista Meridionale*, 1905, 1, No. 3.

Ristori, G., Il bacino del Trasimeno. *Mem. S. Ital. delle Sc. detta dei* XL, *Roma*, 1905, (3) 13, 325—405. †. * 1 : 100 000.

Taramelli, T., Le sorgenti del Sele e l'acquedotto pugliese dal lato geologico. *B. S. Ing. e Arch. Ital.*, *Roma*, 1905, 13, 289—294.

—, T., e M. **Baratta**, L'acquedotto pugliese, le frane ed i terremoti. 16 pag. †. Voghera, 1905.

β. Geophysik.

Aimonetti, Cesare, Determinazioni di gravità relativa nel Piemonte eseguite nell' estate del anno 1904 coll' apparato pendolare di Sterneck. *Atti R. Acc. delle sc. di Torino*, 1905, 40, 918—938.

Alessio. Alberto, Relazione sulla determinazione della gravità relativa fra La Plata (Osservatorio) e Padova (Regio Osservatorio). Eseguita dal —. *A. S. Ci. Argentina*, 1905, 60, 280—301.

Feliciani, C., Radioattività dei fanghi di diverse sorgenti minerali del Lazio. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Cl. di Sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1905, (5) 14, II, 674—681. ††.

Guerrieri, E., Sulla relazione tra l' escursione diurna della declinazione magnetica a Capodimonte e la frequenza delle macchie solari. *Rendiconto dell' acc. delle sc. fisiche e matematiche, Napoli*, 1905. (3) 11, 406—423.

Montù, Carlo, Alcune osservazioni magnetiche eseguite all' Osservatorio vesuviano durante l' ultimo periodo esplosivo del Vesuvio nei giorni 26—27 settembre 1904. *Trazione elettrica. Roma*, 1904, 2, 152—153, 166—167.

Nasini, R., F. **Anderlini**, e. M. G. **Levi**, Sulla radioattività dei soffioni boraciferi della Toscana e sulla quantità di emanazione in essi contenuta. Nota preliminare. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Cl. di Sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1905, (5) 14, II, 70—76.

Palazzo, Luigi, Carta magnetica delle isodinamiche d'Italia. *Atti del* 5. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 51—72. * 1 : 4 000 000.

Paola, G. Di, Le perturbazioni magnetiche durante la fase eruttiva vesuviana del 1903. *B. della S. di naturalisti in Napoli*, 1905, 18, 81—85.

Riccò, Annibale, Determinazioni della gravità relativa sull' Etna, nella Sicilia orientale, nelle Eolie e nella Calabria. *B. S. Sismol. Ital., Modena*, 1903—04, 9, 71—87.

Tommasina, Th., Die Radioaktivität der Lava des letzten Vesuvausbruches (1904). *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 707—708.

Venturi, A., Nuove determinazioni di gravità relativa in Sicilia. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Cl. di Sc. fis., mat. e nat., Roma*, 1905, (5) **14**, II, 265—275, 309—315.

Vicentini, G., e M. **Levi da Zara**, Studio sulla radioattività dei prodotti delle sorgenti termali Euganee. *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia*, 1904—05, **64**, II,95—110, 1187—1232. ††.

γ. Klimatologie.

Bonfiglio, Gaetano Cesare, Sul clima di Girgenti. *Giornale S. Ital. d' Igiene, Milano*, 1904, **26**, 73—89.

Eredia, Filippo, Sui temporali osservati a Catania dal 1866 al 1900. *Atti e Rendiconti della R. Acc. di Sc. . . . degli Zelanti, Acireale*, 1903, (3) **1**, No. 2.

—, Filippo, Sulla distribuzione della pioggia in Sicilia. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 302—308.

—, Sulla durata dello splendore del sole in Sicilia. *Mem. S. Spettroscop. Ital., Catania*, 1904, **33**, 174—188.

— über die Inversionen der Temperatur zwischen Rocca di Papa und Monte Cavo 1893—1899. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 430—431.

Favaro, Giuseppe Alessandro, La durata della insolazione a Padova. *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia*, 1904—05, **64**, II, 1529—1583. 2 †.

H[ann], J., Eredia über die Temperatur-Differenz zwischen Rocca di Papa und Monte Cavo. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 470.

H[—], J., Über die Dauer des Sonnenscheins in Sizilien. [Nach Ph. Eredia.] *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 333.

Linn, T., Les climats de Florence, Rome et Naples. *Gaz. des eaux, Paris*, 1904, **47**, 381—383.

Marini, Ludovico, Riassunto degli Osservazioni Meteorologiche eseguite nell' Osservatorio Pennisi in Acireale negli anni 1882—1897. *Atti e Rendiconti della R. Acc. di Sc. . . . degli Zelanti, Acireale*, 1905, (3) **2**, No. 5.

Tellini, A., Carta delle pioggie nelle Alpi Orientali e nel Veneto. *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia*, 1904—05, **64**, II, 199—254, 375—422, 627—674, 979—1029. * 1 : 750 000.

—, Achille, Carta delle pioggie delle Alpi orientali e nel Veneto. 202 pag. 1 Tab. †. Venezia, 1905.

δ. Gebirgskunde.

Agamennone, L'attività del R. Osservatorio geodinamico di Rocca di Papa durante l'anno 1902. *B. S. sismologica italiana, Modena*, 1904, **10**, 9—18.

Alfani, P., Il terremoto calabrese. *Riv. di Fisica, Mat. e Sc. Nat., Pavia*, 1905.

Alippi, Tito, Bonniti e bombiti sull' alto Appennino marchigiano in relazione coi fenomeni sismici della regione. *B. S. Sismol. Ital., Modena*, 1903—04, **9**, 99—114.

Almagià, Roberto, Per uno studio sistematico sulla distribuzione delle frane in Italia. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 230—234.

Anderson, Tempest, On Certain Recent Changes in the Crater of Stromboli. *The G. J., London*, 1905, **25**, 123—138. 11 †. 2 * 1 : 50 000. 1 : 30 000.

—, Tempest, On the Lipari Islands — on certain recent changes in the crater of Stromboli. *Annual Rep. Council Yorkshire Philos. S.* 1904, *York*, 1905, 123—138. †.

—, Tempest, Recent Changes in the Crater of Stromboli. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 345—347. 2 †.

Angelis d'Ossat, Gioacchino De, I coralli del calcare di Venassino (Isola di Capri). [Con Bibliografia geopaleontologica dell' Isola di Capri.] *S. R. di Napoli. Atti R. Acc. delle Sc. Fis. e Mat., Napoli,* 1905, (2) **12**, No. 10. 48 pag. 2 †.

—, G. De, Sulla geologia della provincia di Roma (seguito). *B. S. Geol. Ital., Roma,* 1905, 419—429.

Baratta, M., Ancora sulla sismicità della Regione Beneventano-Avellinese. *Atti S. Toscana di Sc. Nat., Processi verbali, Pisa,* 1905, **14**, 187—190.

—, Mario, Calabria Sismica. *B. S. G. Ital., Roma,* 1905, (4) **6**, 1074—1081.

Belar, A[lbin], Erdbeben und vulkanische Eruptionen des Aetna. *Erdbebenwarte, Laibach,* 1905, **4** 29—40, 113—118. 4 †.

Bibliografia Geologica Italiana per l'anno 1903 (Continuazione e fine.) e per l'anno 1904. *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma,* 1905, **36**, 66—84, 121—171, 216—251, 316—348.

Braun, Gustav, Zur Morphologie des Volterrano. *Z. Ges. E. Berlin,* 1905, 771—783. ††. * 1 : 50 000.

Cacciamali, G. B., Nuovo studio geologico su altra plaga della provincia nostra. *Commentari del Ateneo di Brescia,* 1905, 51—61. *.

Canavari, Mario, Studio geologico delle sorgenti per il nuovo acquedotto di Portoferraio. *Giornale di Geol. pratica, Perugia,* 1904, **2**, 185—203.

Cancani, Adolfo, Notizie sui terremoti osservati in Italia durante l'anno 1902. (R. Ufficio centrale di met. e geodinamica.) *B. S. Sismol. Ital., Modena,* 1903—04, **9**, 560.

Capeder, Guiseppe, Alcune interressanti particolarità nei fenomeni della erosione e della deiezione dei dintorni di Sassari. *B. S. Geol. ital., Roma,* 1905, **24**. 417—450.

Capobianco, G., Contributo alla compilazione della Carta geognostico-agraria della Vecchia Campania o Campania Nocerina. (Continuazione.) *B. tecn. della coltivaz. dei tabacchi del R. I. sperim. di Scafati, Torre Annunziata,* 1904, **3**. 10—19.

—, G., Descrizione della Carta speziale geognostico-agraria della Valdichiana. *B. della coltivazione dei tabacchi, Portici,* 1905, **4**, No. 3—4, 166—173.

Cassetti, M., Appunti geologici sul Monte Conero presso Ancona e suoi dintorni. *B. R. Comitato Geol. d' Italia, Roma,* 1905, **36**, 54—65, 89—106. ††. * 1 : 200 000.

Consiglio-Ponte, S., Morfologia dei proietti di Vulcano. *B. S. Geol. Ital., Roma,* 1905, **23**, fasc. 3, 398—402.

Dainelli, Giotto, Come i monti si muovono.! *Rassegna Geol., Riv. d' Italia, Roma,* 1904, **7**, II. sem., 509—519.

—, Giotto, Intorno al ritiro dei ghiacciai italiani. *Rassegna Geol., Riv. d'Italia, Roma,* 1904, **7**, II. sem., 1021—1028.

—, Giotto, La Geologia in Italia. *Rassegna Geol., Riv. d'Italia, Roma,* 1904. **7**. I sem., 524—532.

Dal Piaz, G., Sulla tectonica dei monti fra il Brenta e i dintorni del lago di S. Croce. *Atti Acc. Sc. Veneto-trentino-istriana già S. Veneto-trentina di Sc. Nat., Padova,* 1905, *Classe di Sc. Nat., Fis. e Mat.,* N. Ser. **2**, fasc. 1.

Dannenberg, A., Der Vulkanberg M.te Ferru in Sardinien. *N. Jb. f. Mineral., Geol. u. Paläontol., Stuttgart,* 1905, *Beilage-Bd.* **21**, 1—62. *.

Doermer, L., Über die vulkanischen Erscheinungen am Golf von Neapel und über das Albanergebirge. *V. nat. Ver. in Hamburg,* 1905, 3. Folge **12**, L—LII.

Ermisch, Karl, Die gangförmigen Erzlagerstätten der Umgegend von Massa Marittima in Toscana auf Grund der Lottischen Untersuchungen. *Z. f. praktische Geol., Berlin,* 1905, **13**, 206—241. ††. * 1 : 125 000.

Fabiani, Ramiro, I fenomeni carsici dei Colli Berici nel Vicentino. *Antologia Veneta, Feltre,* 1902, **3**, No. 5.

Filek, Egid von, Ein Besuch der Solfatara. *Natur u. Kultur, München,* 1904, **1**. 705—710.

Franchi, S., Appunti geologici sulla zona diorito-kinzigitica Ivrea-Verbano e sulle formazioni adiacenti. *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma*, 1905, **36**, 270—298.

Friedländer, B., e E. **Aguilar**, Una visita a Stromboli. *B. S. di Naturalisti, Napoli*, 1905, **19**, 40—47.

Fucini, Alberto, Note illustrative della carta geologica del monte Cetona. *A. Università Toscane, Pisa*, 1905, **25**. 68 pag. †. *.

Galdieri, A., Osservazioni sui terreni sedimentari di Zannone (Isole Pontine). *Rendiconti Acc. Sc. fis. e mat., Napoli*, 1905, (3) **11**, 38—45. ††. * 1 : 25 000.

Geikie, A., The Roman Campagna. Landscape in History and other Essays. London, 1905, Chap. X, 308—352.

Gortani, Michele, Itinerari per escursioni geologiche nell' alta Carnia. *B. S. Geol. ital., Roma*, 1905, **24**, 105—118. †. *.

Grablovitz, Terremoti balcanici del 4 aprile 1904 registrati ad Ischia. *B. S. sismologica italiana, Modena*, 1904, **10**, 30—36.

Guébhard, A., A propos de la théorie génétique des accidents paradoxaux des Préalpes maritimes. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1905, (4) **5**, 164—165. ††.

Günther, R. T., Exhibit of Maps and Photographs showing Effects of Earth Movements near Naples; with a Note on the Area affected by them. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge . . .* 1904. *London*, 1905, 634—635.

(—, R. T., and G. **Mercalli**), Recent Changes in Vesuvius. *Nature, London*, 1905, **72**, 454—455. ††.

Herrlich, S., Die antike Ueberlieferung über den Vesuv-Ausbruch im Jahre 79. *Beitr. z. alten Gesch., Leipzig*, 1904, **4**, 209—226.

Issel, A., Excursion géologique dans les environs de Gênes. *Atti S. Ligustica di Sc. Nat. e G., Genova*, 1905, **16**, 219—232. * 1 : 50 000.

Lacroix, A., Sur le tremblement de terre ressenti le 8 septembre à Stromboli et sur l'état actuel de ce volcan. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 575—579.

Lagrange, E., Les déformations de la croûte terrestre à propos des récents tremblements de Terre de la Calabre. *B. de la S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1905, **29**, *C.-R.*, 137—139.

Libert, Lucien, L'observatoire du Vésuve. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, II, 276—278. ††.

Longhi, P., Appunti per uno studio geologico sopra le colline di Albettone, Lovertino e Costa di Vò nel gruppo dei monti Euganei. *Atti Acc. Sc. Veneto-trentino-istriana, Classe di Sc. Nat., Fis. e Mat., Padova*, 1905, N. S. **2**, 37—67. †. * 1 : 30 000.

Lorenzi, Arrigo, Le Lavie, torrenti che si perdono nella pianura pedemorenica del Friuli. *B. S. Geol. ital., Roma*, 1905, **24**, 704—709.

Lorenzo, G. de, I crateri di Miseno nei Campi Flegrei. *Rendiconti dell' Acc. delle sc. fisiche e matematiche, Napoli*, 1905, (3) **11**, 325.

—, Giuseppe De, Lo scoglio di Revigliano. *S. R. di Napoli. Atti R. Acc. delle Sc. Fis. e Mat., Napoli*, 1905, (2) **12**, No. 12. 4 pag. †. *.

Lotti, B., Di un caso di ricuoprimento presso Spoleto (Umbria). *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma*, 1905, **36**, 42—54. ††. †.

Marchi, Luigi De, La morfologia lagunare e il regime stazionario di marea. *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia*, 1904—05, **64**, II, 683—710. *.

Marinelli, Olinto, Nuove osservazioni su fenomeni di tipo carsico nei gessi appenninici. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli . . .* 1904. 1905, II, 150—186. ††. 6*.

—, Olinto, Osservazioni varie fatte durante una escursione al Matajur. (Friuli prealpino.) *In Alto. Cronaca della S. Alpina Friulana, Udine*, 1905, **16**, 1—8. 2†.

Marson, L., Nevai di circo e traccie carsiche e glaciali nel gruppo del Cavallo con altri contributi allo studio dell' antico ghiacciaio della Piave. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **5**, 179—199. ††. *.

Mattirolo, E., Su di una Carta geo-litologica delle Valli di Lanzo, dell' Ing. —. *B. R. Comitato Geol. d'Italia, Roma*, 1905, **36**, 191—211. * 1 : 100 000.

(**Melzi**, Camillo), Osservazioni sismologiche al tromometro fotografico del Collegio della Querce presso Firenze. *S. Met. Ital. B. mensuale, Torino*, 1904—1905, (2) **23**, 9—11, 28—31, 59—60.

Mercalli, G., Disastri sismici calabri *Natura ed Arte, Milano*, 1905, No. 22.

—, G., Intorno alla successione dei fenomeni eruttivi del Vesuvio. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, 271—280.

—, Giuseppe, Notizie vesuviane. Gennaio – dicembre 1903. *B. S. Sismol. Ital., Modena*, 1903—04, **9**, 41—65. †; 1904, **10**. 1—25. 6 †.

—, G., Per lo studio dei lenti movimenti del suolo presso il Serapeo di Pozzuoli. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 266—270.

Platania, G., Sulla velocità dei microsismi vulcanici. *Mem. Acc. di Sc., Lettere ed Arti degli Zelanti. Acireale*, 1905. 8 pag.

Portis, Alessandro, Studi e rilievi geologici del suolo di Roma ad illustrazione specialmente del Foro Romano. *Atti S. Ital. Sc. Nat. e Museo Civico di Storia Nat., Milano*, 1905. **43**, 383—421.

Revelli, Paolo. Per lo studio delle dune in Sicilia. *Sicula, Palermo*, 1905, **10**, 21—25.

Rovereto, G., Relazione dell' ascensione sull' Etna compiuta dalla Società geologica italiana il 21 e il 22 settembre 1904. *B. S. Geol. Ital., Roma*, 1905, **23**. CLXVI—CLXX.

Sacco, Federico, Geologia applicata dell' Appennino settentrionale e centrale. *A. dell' Acc. di Agricoltura, Torino*, 1904, **47**, 117—333.

—, Federico, Les étages et les faunes du bassin tertiaire du Piémont. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1905, (4) **5**, 893—916. 2 * 1 : 100 000.

Sapper, K., Die Vorgänge am Mont Pelé und der Untergang Pompeji's. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1905, **9**, 21—28. ††.

Stella, A., Il problema geo-tettonico dell' Ossola e del Sempione. *B. R. Comitato Geol d' Italia, Roma*, 1905, **36**, 5—41. 2 †. * 1 : 500 000.

—, A., Il problema tettonico dell' Ossola e del Sempione. *B. S. Geol. ital., Roma*, 1905, **24**, 101—104. ††.

Stromboli, Le cratère du —. Modifications récentes. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 235—238.

—, Recent Changes in the Crater of —. [Nach Tempest Anderson.] *Nature, London*, 1905, **71**, 593—594. ††.

Terrile, Fil., Sull' origine della penisola italiana; cenni di geologia popolare: conferenza. 26 pag. Torino, 1905, G B Paravia e C. 50 cent.

Toniolo, Antonio Renato, Fenomeni carsici nel conglomerato di Farrò e Col in provincia di Treviso. *Mondo sotterraneo, Udine*, 1904—05, **1**, 103—109, 120—125. ††.

—, Antonio Renato, Traccie glaciali in Fadalto e in Valmareno. Ramo orientale dell' antico ghiacciaio del Piave. *Atti S. Toscana di Sc. Nat., Pisa*, 1905, *Mem.*, **21**, 181—217 ††. *.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Europa. Italien. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 247—254.

Tremblement de terre, Le — de la Calabre. *B. S. Astron. de France, Paris*, 1905, **19**, 463—466. ††.

Ugolino, R., Descrizione geologica dei Monti d'Oltre Serchio. *A. Università Toscane, Pisa*, 1905, **25** 56 pag. ††. * 1 : 25 000.

Verri, A., Il Bacino al Nord di Roma. *B. S. Geol ital., Roma*, 1905, **24**, 195—236, 710—719.

—, A., Le eruzioni della montagna Pelée e del vulcano Laziale. *B. S. Geol. ital., Roma*, 1905, **24**. 84—88

Wilmer, Franz, Beiträge zur Kenntnis des diluvialen Addagletschers. *Mitt. Naturforsch. Ges. in Bern* 1904, 1905, 56—91. 3 †. * 1 : 100 000.

Wolters, P., Die Dauer des Vesuv-Ausbruches im Jahre 79. *Beiträge zur alten Gesch., Leipzig*, 1905, **5**.

ε. Hydrographie.

Angelis d'Ossat, G. De, Bonifica idraulica del Pontano di Granaraccio nella Campagna romana. *B. S. Ing. e Arch. ital., Roma*, 1905, **13**, 785—788.

Baratta, Fausto, Sulle condizioni idrauliche della Val di Magra e delle alte valli d'Enza. 83 pag. 5 †. Parma, 1905, tip. L. Battei. 4.

Bertolini, G. Lod., Appunti sui corsi d'acqua della bassa pianura veneta fra il Lemene e il Tagliamento *B. S. G. Ital, Roma*, 1905, (4) **5**, 238—251. *.

Bettoni, Pio, Il Benaco: contributo per una monografia limnologica (r. Osservatorio geodinamico di Salò) 88 pag. 26 †. Salò, 1905, tip. G. Devoti.

—, Pio, Medie idrometriche mensili del lago di Garda. (1884—1903.) *Commentarii dell' Ateneo, Brescia*, 1904, 206. †.

Bocci, David, Alcune considerazioni intorno alla portata massima del Tevere. *B. S. degli Ingegneri e Architetti Ital., Roma*, 1904, **12**, 1505—1513.

—, D., Studi idraulici fluviali in Italia. *B. S. degli Architetti ed Ingegneri Ital., Roma*, 1905.

Boegan, E., Le sorgenti di Aurisina. *Alpi Giulie, Trieste*, 1905, No. 3 e 5.

Errera, Carlo, Sulla separazione del Lago di Mezzola dal Lario (età antica e medievale). *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **5**, 75—84.

Ferraris, E., Le sorgenti del nucleo cambriano dell' Iglesiente. *Resoconti di riunioni della Associazione Mineralogica Sarda*, 1904, **9**. Heft 4.

Giorgi, C. De, Brevi note idrografiche sulla penisola salentina. *B. S. degli Architetti ed Ingegneri Ital, Roma*, 1905.

Italia: Laghi, fiumi e canali navigabili. 228 pag. ††. *. Milano, 1905, tip. Pirola. Fol.

Launay, L. De, Le soffioni. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, II, 200—202. ††.

Magrini, Giovanni Piero, I recenti studi sulle sesse e le sesse nei laghi italiani. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 127—135, 216—225, 291—299. ††.

Marchi, Luigi De, L'idrografia dei colli Euganei nei suoi rapporti colla geologia e la morfologia della regione. *Mem. R. I. Veneto di Sc. Lettere ed Arti, Venezia*, 1905, **27**, No. 5. 76 pag. ††.

Marinelli, Olinto, Appunti per la storia della nostra limnologia con un' appendice sulle depressioni italiane. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 121—149.

Montanari, Tommaso, Primi studi sul regime del Garda. *Il Politecnico, Milano*, 1904, **52**. 385—392, 449—454. †.

Nicolis, Enrico, Sunto preventino dello studio generale sulla circolazione interna delle acque nei terreni costituiti da materiali di trasporto nel veneto occidentale. (Regione veronese e finitime.) *Giornale di geol. pratica, Genova*, 1905, **3**, 192—207.

Palazzo, Luigi, Studi limnologici sul lago di Bolsena. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II. 99—117. ††. 2 †.

Pantanelli, Dante, Andamento delle acque sotterranee nei dintorni di Modena. *Mem. R. Acc. di sc.* · · · *in Modena*. 1905, (3) **5**. 45—98. 4 †. * 1 : 25 000.

Teglio, Emilio, Le sesse nel lago di Garda. *Atti R. Acc. dei Lincei, Rendiconti, Cl. di Sc. fis., mat. e nat, Roma*, 1905, (5) **14**, I, 90—92.

Toniolo, Antonio Renato, Alcune ricerche sui laghi di Revine. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 376—381. * 1 : 20 000.

Verney, L. L' acquedotto unico e le acque sotterranee nelle Puglie. *B. S. degli Architetti ed Ingegneri Ital., Roma*, 1905.

Verney, L., e G. De **Vincentiis,** Sulle acque sotterranee della penisola salentina. *B. S. degli Architetti ed Ingegneri Ital., Roma.* 1905.

Vincentiis, G. De, Qualche cenno d'idrologia sotterranea della penisola salentina. *B. S. degli Architetti ed Ingegneri Italiani, Roma.* 1905, No. 5–7.

d. Biologische Geographie.

Béguinot, Aug., La vegetazione delle isole ponziane e napoletane. *A. de Bot.,* 1905, déc., 181–453. *.

—, Augusto, Saggio sulla flora e sulla fitogeografia dei colli Euganei. *Mem. S. G. Ital., Roma,* 1905, **11.** 192 pag. ††. †.

Gortani. M., Saggio sulla distribuzione geografica dei coleotteri in Friuli. *In Alto, Udine,* 1905. No. 5.

Magistris, L. F. de, Sulla convenienza che nella progettata Carta Corografica d'Italia al 200 000 venga posto in evidenza il territorio coperto da macchie e da boschi. *Atti del* 5. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* ··· 1904, 1905, II, 24–26.

Vitale, Francesco, Rincofori Siciliani. Catalogo generale sinonimico-topografico. Primo supplemento. *Atti e Rendiconti della Acc. Dafnica di sc.* ··· *in Acireale,* 1905. **10,** 10 pag.

Zodda. Giuseppe, Sulla vegetazione del Messinese. Saggio di geografia botanica. *Atti e Rendiconti della R. Acc. di Sc.* ··· *degli Zelanti, Acireale,* 1905, (3) **2,** No. 4.

e. Anthropogeographie.

Ardu-Onnis, E., Gli Hethei-Pelasgi in Sardegna. *Atti S. rom. di antr.,* 1904, **10.**

Bonacci, Giovanni, La densità di popolazione nel Lucchese e il senatore Francesco Gianni. *Riv. G. Ital., Firenze,* 1905, **12,** 146–154.

Fallot, Ernest, Démographie maltaise. *B. S. G. et d'Études Col. Marseille,* 1905, **29,** 160–169.

Giuffrida-Ruggeri, V., Differenza di statura fra coscritti e reclute nelle diverse regioni d'Italia, a proposito di un tipo mediterraneo di alta statura. *Riv. G. Ital., Firenze,* 1905. **12.** 553–559.

Magistris, L. F. de, La distribuzione della popolazione in provincia di Ancona. *L'Appennino centrale, Jesi,* 1904. No 6.

Maranelli, Carlo, La carta della malaria. *Atti del* 5. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* ... 1904, 1905, II, 287–301.

Maumené, Ch., Les Villages pélasgiques des monts des Volsques. *A travers le Monde, Paris,* 1905, N. Sér. **11,** 45–48. ††.

Popolazione. Movimento della — secondo gli atti dello stato civile nell' anno 1902: nascite, morti e matrimoni (Ministero di agricoltura, industria e commercio: direzione generale della statistica). LXXV-67 pag. 2 †. Roma, 1904, tip. Nazionale di G. Bertero e C. L. 1.

Rambaud, Jacques, L'émigration italienne. *Rev. de Paris,* 1905, **12,** III, 601–622, 871–894.

Romei, P., Distribuzione degli abitanti in Toscana. *L'Opinione Geografica, Firenze,* 1905. No, 2–3.

Roncagli. G., A proposito della „Carta della Malaria". Note e riflessioni. *B. S. G. Ital., Roma,* 1905, (4) **6,** 1048–1056.

Bruno, A., La navigazione interna nell' Italia superiore e l'antico progretto Chabrol di un canale fra Savona e Venezia per Alessandria. 8 pag. Savona, 1905, tip. Nazionale. 4.

Capuccio, Gac., Torino porto di mare: progretto di una linea di navigazione interna fra l'Adriatico ed il Mediterraneo. Ristampa per cura della famiglia dell' autore, con prefazione dell' ing. Leone Romanin Jacur. 126 pag. ††. 3 †. Torino, 1905, tip. Roux. e Viarengo.

Guastalla, Claudio W., La navigazione interna nella valle padana. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **5**, 363—381. *.

Mead, Elwood, Irrigation in Northern Italy. Pt. 1. With 18 Plates and Engravings. 100 pag. London, W. Wesley. net, 4 s.

Rossi, Luigi Vittorio, Sull' attuale questione del Porto di Venezia. Soluzione conciliativa. *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia*, 1904—05, **64**, II, 1773—1796.

f. Historische Geographie.

Baratta, Mario, Leonardo da Vinci negli studî per la navigazione dell' Arno. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **6**, 739—761, 893—921. ††. 2 †. Cartas.

Bellio, V., L' Arcipelago e il lido Toscano nelle carte nautiche mediaevali. *Mem. S. G. Ital., Roma*, 1905, **12**, 1—20.

Bertolini, G. Lod., Di una caratteristica impronta toponomastica e storica della conoide-brughiera della Cellina. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 39—43. 2 *.

Bonacci, Giovanni, Note intorno a Pirro Ligorio e alla cartografia napoletana della seconda metà del secolo XVI. *Atti del* **5.** *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 812—827.

Cobol, N., Riordinamento della nomenclatura geografica della nostra regione. *Alpi Giulie, Trieste*, 1905, No. 1.

Crinò, Sebastiano, La carta di Sicilia di Agatino Daidone e notizie di cartografia siciliana tratte dai manoscritti della Biblioteca comunale di Palermo e della Fardelliana di Trapani. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 516—522, 602—615. *.

—, Sebastiano, Una questione di Topografia antica. Nuovo disegno in ordine alla posizione topografica di *ΊΚΡΑΓΑΣ*. *Atti del* **5.** *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 521—547. †. *.

Errera, Carlo, Sulla separazione del Lago di Mezzola dal Lario (età antica e medievale). *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **5**, 75—84.

Foglia, Luigi, La toponomastica nell' agro picentino. *Atti del* **5.** *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 748—750.

Grisanti, Cristoforo, Toponomastica. *Sicula, Palermo*, 1899, 72—76.

Günther, R. T., Exhibit of Maps and Photographs showing Effects of Earth Movements near Naples; with a Note on the Area affected by them. *Rep.* **74.** *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904, *London*, 1905, 634—635.

Italia. Monografia storica dei porti dell' antichità nella penisola Italiana. 388 pag. ††. *. Roma, 1905.

Nagl, J. W., Über die Fortschritte der geographischen Namenkunde. 13. Italien. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 149—152.

Porena, F., O. **Marinelli** e C. **Maranelli**, Club Escursionisti di Iesi. Perchè si debba dire Marche e non Marca. Lettere. 14 pag. Iesi, 1905.

Quattrocchi, Crispino, Le condizioni geografiche della Sicilia secondo Strabone. 74 pag. Napoli, 1905. tip. A. Tocco-Salvietti.

Revelli, Paolo, La Contea di Mòdica. Contributo al Glossario di nomi territoriali italiani. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **6**, 609—619.

Ricchieri, G., Per gli studi di toponomastica in Sicilia. *Sicula, Palermo*, 1900, **5**, 33—58.

—, G., Per la correzione dei nomi nelle carte topografiche. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 159—163.

Ricchieri, G., Sui mezzi per provvedere alla correzione toponomastica delle nostre carte topografiche. *Atti del* 5. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* ... 1904, 1905, II, 281—286.

Saggi di correzione dei nomi locali nelle carte topografiche dell' Istituto Geografico Militare, per quanto riguarda la Sicilia occidentale meridionale. *Sicula, Palermo*, 1899, 4, 52, 63.

Toni, Ett. De, I nomi geografici alle porte d'Italia. XVII-124 pag. Venezia, 1905, Comitato locale della società Dante Alighieri edit. L. 2. 16.

Vita, Giuseppe di. Lo schema triangolare e la posizione geografi della Sicilia secondo i Geografi e i cartografi antichi da Strabone sino a Giacomo Gastaldo. *Atti del* 5. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* ... 1904, 1905, II, 751—761.

Zaborowski, Premières origines des Ombro-Latins et du peuple de Rome. *Rev. sc., Paris*, 1905, (5) 3, 193—201.

Baldamus, A., Wandkarte zur deutschen Geschichte des 19. Jahrhunderts. Deutschland u. Ober-Italien zur Zeit Napoleons I. (1800—1815). 1 : 800 000. 2. Aufl. 6 Blatt je 66,5 × 99 cm. Farbdr. — II. Deutschland u. Oberitalien seit 1815. 1 : 800 000. 2. Aufl. 6 Blatt je 65,5 × 101,5 cm. Farbdr. (Sammlung historischer Schulwandkarten, hrsg. v. A. Baldamus, gezeichnet v. Eduard Schulte. III. Abtlg. Nr. 4 u. 5.) Leipzig, 1905, G. Lang. à M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben à M. 22.

Schwabe, Ernst, Italia. 1 : 650 000. 6 Blatt je 72,5 × 97 cm. Farbdr. (Sammlung historischer Schulwandkarten, hrsg. v. A. Baldamus, gezeichnet v. Eduard Gaebler. I. Abtlg. Nr. 5.) Leipzig, (1905), G. Lang. M. 16. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.

g. Reiseführer.

Baedeker, Karl, Italy, from the Alps to Naples: a handbook for travellers; comp. from the three larger volumes on Northern, Central and Southern Italy. 42-424 pag. Maps. New York, 1904, Scribner [imported]. cl., $ 2,40 net. — London, Dean. 8 s. 12.

—, K., Italy. Handbook for travellers. 2. part. Central Italy and Rome. With 14 maps, 49 plans, 1 panorama of Rome, a view of the Forum Romanum, and the arms of the popes since 1417. 14. rev. ed. LXXVI-470-18 pag. Leipzig, 1904, K. Baedeker. Geb. M. 7,50.

—, Karl, L' Italie des Alpes à Naples. Manuel abrégé du voyageur. Avec 26 cartes, 28 plans et 15 croquis. 12. éd. XLII-448 pag. Leipzig, 1905, K. Baedeker. Geb. M. 8.

Bertarelli, Luigi Vittorio, Guida-itinerario dell' Italia e di parte dei paesi limitrofi, pubblicata dal Touring club italiano, sede centrale, Milano, compilata da —. Parte II (Guide regionali), fasc. 22 (Puglie). 276 pag. ††. †. Milano, 1905, tip. Capriolo e Massimino. 24.

Bozano, L., E. **Questa** e G. **Rovereto**, Guida delle Alpi Apuane. X-370 pag. ††. 5 †. Genova, 1905, sezione ligure del Club Alpino italiano. 16.

Brentari, Ottone, Guida della linea ferroviaria Genova-Spezia, Genova-Ventimiglia, Venezia-Bologna, Milano-Genova, Verona-Venezia. à 40 pag. ††. †. Milano, 1905, Touring club italiano edit. à 50 cent.

Conty, — La Méditerranée. De Marseille à Gênes; la Côte d'azur; les Alpes-Maritimes. Guide Conty. 6e édition. 368-VIII pag. avec grav. et cartes. (Guides pratiques Conty.) Paris, 1904, impr. Chaix. Fr. 3. 18.

Dittmar's Führer f. die Strecke München—Brennerbahn nach Bozen, Gries, Meran, Trient, Arco u. an den Gardasee, nach Verona u. Venedig. 2. verm. u. verb. Aufl. 74 pag. *. München, 1905, M. Kellerer. Kart. M. 0,80.

Donaver, Fed., Genova e le due riviere: guida illustrata. 174 pag. ††. †. Genova, 1905, libr. Nuova G. Lorenzo Borzone di Federico Chiesa. 16.

Grieben's Reiseführer. 79. Bd. Die Riviera. Praktischer Reiseführer. 6., neu bearb. Aufl. Mit 10 Karten u. zahlreichen Illustr. IV-204 pag. Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Geb. in Leinw. M. 4.

Gsell Fels, Th, Italien in 60 Tagen. 8. Aufl. 2 Tle. in 1 Bde. Mit 21 Karten, 40 Plänen und Grundrissen. X-346 u. VIII-328 pag. (Meyer's Reisebücher.) Leipzig, 1905, Bibliograph. Institut. Geb. M. 9.

Guida-itinerario dell' Italia e di parte dei paesi limitrofi pubblicata dal Touring club italiano. Parte III (Annuario 1905: indicazioni speciali pel turista viaggiante in Italia). XII-982 pag. ††. Milano, 1905, tip. Capriolo e Massimino. 16.

Guide to Italy and Sicily. With 19 Maps and 36 Plans. 5th ed. (Macmillan's Guides.) London, Macmillan. net, 10 s. 12.

Haufe, Ewald, Der Tourist am Gardasee. Praktisches Taschenbüchel. Mit kleinem italien. Sprachführer u. e. Karte v. L Ravenstein. 4. Aufl. 101 pag. Innsbruck, 1905, A. Edlinger. M. 0,80.

Mihatsch, Nicolas, Le littoral français et la Corniche italienne. Guide illustré de Marseille à Gênes en français et en italien. Version française par A Mugnaini. (3e année.) 5e édition. 282 pag. Nice, 1904—1905, impr. Robaudi.

Noë, Rich., Italien bis Neapel in 21 Tagen genufsreich zu bereisen. Mit 7 Karten u. 5 Stadtplänen. (Kollektion Lorenz.) VIII-181 pag. Freiburg i. B., 1905, F. P. Lorenz. In Leinw. kart. M. 4.

Orlic, Vinc., Guida pratica della provincia di Maurizio. Anno VIII (1905). 205 pag. 19 †. Oneglia, 1905, tip. Artistica. 16.

Prealpi venete-tridentine: Trento — Vicenza — Padova. 108 pag. ††. 3 †. (Guide Lampugnani, No. 36.) Milano, 1905, ditta Giovanni Lampugnani edit. L. 2. 16.

Reynaudi, C., Cuneo e le sue valli. 209 pag. ††. 14 †. (Guide illustrate Reynaudi.) Cuneo, 1905, libr. edit. Giuseppe Salomone. L. 2.50.

Schultz-Riesenberg, W., Italien in 1 Bde. Praktisches Reisehandbuch. 2. Aufl., vollständig neu bearb. v. —. Mit 17 Karten u. 4 Grundrissen. VII-343 pag. (Grieben's Reiseführer. 80. Bd.) Berlin, 1904—1905, A. Goldschmidt. Geb. in Leinw. M. 6.

Toscana, La —. Guida-album. 52 pag. ††. (Edizione della „Gazzetta livornese" e del „Telegrafo".) Livorno, 1905, tip. S. Belforte e C. L. 2.

Valle dello Spluga, Itinerario pel viaggiatore nella —. 31 pag. Chiavenna, 1905, tip. Massimo Gai. 20 cent. 24.

h. Karten.

Bamberg's Karl, Schulwandkarte v. Italien. 1 : 800 000. 8. rev. Aufl. 12 Blatt je 40 × 46 cm. Farbdr. Berlin, (1905). C. Chun. M. 10. Auf Leinw. in Mappe M. 16. M. Stäben M. 17,50.

Becker, F[ridolin], Lago di Como. (Der Comersee mit seinen Umgebungen und Zufahrten.) Reliefkarte. 1 : 150 000. 39 × 31 cm. [1905.] Fr. 1,60.

—, F[ridolin], Lago Maggiore. (Der Langensee mit seinen Umgebungen und Zufahrten.) Reliefkarte. 1 : 150 000. 46 × 35 cm. [1905]. Fr. 1,60.

—, F[ridolin], Relief-Karte der Oberitalienischen Seen. (I Laghi dell' alta Italia, Colle loro regioni d' escursione.) 1 : 150 000. 46 × 59 cm. Winterthur, [1903], J. Schlumpf. Auf Papier Fr. 2,50. Auf Lwd. Fr. 3,50.

Carta geologica del Regno alla scala di 1 : 100 000. No. 127. Piombino. — 128. Grosseto. — 129. Santa Fiora. — 135. Orbetello. — 136. Toscanella. Roma, 1905, R. Ufficio Geologico.

Duparc, L[ouis], et L[udovic] **Mrazec**. Carte géologique du Massif du Mont-Blanc. Avec la collaboration pour la région du Val Ferret et du synclinal de Courmayeur du F[rancis] Pearce . . . . Levée de 1893—1896 sur la carte topographique de Albert Barbey, avec l'adjonction du Mont Catogne. Editée avec le concours de M. Edmond Flournoy par le Comptoir minéralogique et géologique Suisse Genève. 1 : 50 000. 57,0 × 99,2 cm. Gravé et impr. par H. & A. Kümmerly & Frey, Berne, rochers par R[udolf] Leuzinger. [1901.] Fr. 15.

Italien in 4 Blättern. 1 : 1 500 000. Bearb. v. C. Vogel. 83 × 69 cm. Mit Namenverzeichnis 40 pag. (Sonderausgabe aus Stieler's Hand-Atlas. 9. Aufl.) Gotha, (1905). J. Perthes. Auf Leinw. in Leinw.-Decke M. 5.

Ticino meridionale e Parte dei Laghi Maggiore e di Como-Süd-Tessin u. Partien des Langen- u. Comersees. [Trasporto litografico dai fogli XVIII, XIX, XXIII e XXIV della Carta topografica Dufour.] 1 : 100 000. [Pubblicato dal] Servizio topografico federale, Berna. Riporto 1903. 49,5 × 61,9 cm. Fr. 1,50, montato su tela Fr. 2,50.

N. Spanien und Portugal.

(Einschliesslich Andorras und der Azoren.)

a. Landeskunde und Chorographie.

Bergaud, Albert, Voyage en Espagne (1904). 78 pag. Bordeaux, 1905, impr. Gounouilhou. 16.

Blin, P., Voyage en Tunisie, Algérie, Espagne (7 février — 12 avril 1904). 175 pag. Lyon, 1904, impr. Waltener et Ce.

Block, J., Über eine Reise in Südfrankreich und Spanien. Festschrift z. Feier des 70. Geburtstages von J. J. Rein zugleich **1.** *Veröffentl. d. G. Ver. zu Bonn, Bonn*, 1905, 71—114.

Briet, Luciano, A lo Lago del Rio Ara. *B. R. S. G., Madrid*, 1905, **47**, 489—514. 9 †.

—, Luciano, El Paso de las Devotas en los Pirineos españoles. *B. R. S. G., Madrid*, 1905. **47**, 79—92. 5 †.

Caballero, Fermin, Mapa del campo de Montiel. *B. R. S. G., Madrid*, 1905, **47**, 76—77. *.

Colón, D. Fernando, Descripcion y cosmografía de España. *B. R. S. G., Madrid*, 1905, **47**, 163—176, 457—488, 515—533.

Combes, Paul, L'ilot d'Alboran. *Le Cosmos, Paris*, 1905, N. S. **52**, 548—550. ††.

Curzon, Henri de, Une bibliographie de l'alpinisme pyrénéen. *Le Bibliographe moderne*, 1905, **9**, 166—177.

Dieulafoy, Jane, De Tolède à Grenade. *Le Tour du Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 577—624. ††.

España. Algunos datos estadisticos. *Rev. de G. col. y mercantil, Madrid*, 1905, **3**, 463—469.

Eustache, G., En Andalousie, conférence faite à la Société de géographie de Lille, le 29 novembre 1903. 38 pag. avec fig. dans le texte et hors texte. (Extrait du Bulletin de la Société de géographie de Lille.) Lille, 1904, impr. Danel.

Fitzgerald, Sybil, In the Track of the Moors. Sketches in Spain and Northern Africa. With 63 Illusts. in Colour and many Drawings in the Text by Augustine Fitzgerald. X-204 pag. London, Dent. net, 21 s. 4.

Font y Sagué, N., Excursió espeleològica á Montcada. *B. del Centre Excursionista de Catalunya, Barcelona*, 1901, **11**, 177—181.

Font y Sagué, Norbert, Lo Vallès. *B. del Centre Excursionista de Catalunya, Barcelona*, 1905, **15**, 52—61, 85—90, 113—117, 149—155, 185—189, 216—219, 247—258, 278—288, 308—323, 340—356, 379—390. *.

—, Norbert, Sota terra. Excursió espeleòlogich-geològica al Priorat, Montanyes de Prades y Alt Panadès. *B. del Centre Excursionista de Catalunya, Barcelona*, 1900, **10**, 209—226, 245—250.

Fournel, Victor, A travers l'Espagne et l'Italie. 367 pag. avec grav. Tours, (sans millésime), libr. Mame et fils.

Gaffarel, Paul, Les îles Baléares. Palma et Miramar. *B. S. G. et d'Études Col. Marseille*, 1905, **29**, 365—382. *.

Gautier, T., Voyage en Espagne. Edit. by G. Goodridge. (Modern French Series.) London, Clarendon Press. 2 s. 6 d.

Geografiske Laesestykker. No. 9. Den pyrenaeiske Halvo. Udgivet af Det danske Selskabs Skole. 32 pag. Kjobenhavn, (Tillge). 65 ore.

Hart, Jerome, Two Argonauts in Spain. New. ed. Illustrated. London, 1905, Longman. net, 5 s.

Información Geográfico-comercial de 1905. *Rev. de G. col. y mercantil, Madrid*, 1905, **3**, 241—263.

Jucár, Por el —. *B. R. S. G., Madrid*, 1905, **47**, 93—159. 10 †. *.

Koch, Felix J., What the civilian may see of Gibraltar to-day. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905. **4**. 378—385. ††.

Labrouche, Paul, Les Pics d'Europe. *B. Pyrénéen, Pau*, 1905, **10**, No. 54, 497—510.

La Salle de Rochemaure, Duc de, Impressions d'Espagne et de Portugal (février-mars 1905). 361 pag. et portrait. Aurillac, 1905, impr. Sérieys. 16.

Lasserre, Gilbert, Imgressions d'Espagne. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1905, (2) **28**, 101—106, 121—124, 201—206, 241—247.

Macpherson, José, El torno del Tajo en Toledo. *B. S. Española de Hist. Nat., Madrid*, 1905, **5**, 100—101.

Martinenche, E., Propos d'Espagne (le Paysage espagnol; Ruines romaines; les Maures et leurs monuments en Espagne; Villes mortes; Tolède; Séville; Dans les cathédrales et les églises; Dans les bibliothèques; Dans les théâtres; Dans les rues; la Peinture espagnole; la Littérature du jour en Espagne; la Psychologie du peuple espagnol). VIII-323 pag. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 3,50. 16.

Maugham, William Sommerset, The Land of the Blessed Virgin. Sketches and Impressions in Andalusia. Frontispiece. 236 pag. London, Heinemann. net, 6 s.

Muro, José, Nociones de geografía especial de España. 185 pag. Madrid, 1905, Impr. de los Hijos de M. G. Hernández. Pes. 6 y 6,50.

Navarro, Fernández, Excursiones por los alrededores de Lozoya (Madrid). *Actas S. Española de Hist. Nat., Madrid*, 1899, 59—68.

Navás, R. P., Una escursión al Montsant (proriucia di Tarragona). *Actes S. Española de Hist. Nat., Madrid*, 1899, 45—48, 76—80, 169—177.

Nomenclator de España; reducción del publicado por la Dirección general del Instituto geográfico y estadístico · · ·. Contiene todos los Ayuntamientos con expresión de la provincia y partido judicial á que pertenecen, número de ciudades, villas, lugares, aldeas caseríos, etc., que los componen y su población de hecho y de derecho. 387 pag. Madrid, 1905, Est. tip. de Ricardo Fé. Pes. 8 y 8,50. 4.

Oliveira, Paulino de, Portugal. Seturbal. Traduit par Henry Faure. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 513—528. ††.

Passarge, L., Aus Spanien u. Portugal. Reisebriefe. 2. neu durchgeseh. Aufl. 2 Bde. 278 u. 306 pag. Leipzig, (1905), R. Elischer Nachf. M. 8. Geb. in Leinw. M. 10.

Puig y Valls, Rafael, Arenas voladores del N. E. de España. *Mem. R. Ac. de Ciencias de Barcelona*, 1899, (3) **2**, 563—571.

Quillardet, Espagnols et Portugais chez eux. 292 pag. Coulommiers, impr. Brodard. Paris, 1905, libr. Colin. Fr. 3,50. 16.

Regel, Fritz, Landeskunde der Iberischen Halbinsel. Mit 8 Kärtchen u. 8 Abbildgn. im Text. sowie e. Karte der Iber. Halbinsel in Farbendr. 176 pag. (Sammlung Göschen. 235. Bdchn.) Leipzig, 1905, G. J. Göschen. Geb. in Leinw. M. 0,80.

Sampaio, Alfredo da Silva, A ilha Terceira. 876 pag. Angra do Heroismo, 1905, Impr. municipal.

Schulten, Adolf, Numantia. *Abh. d. K. Ges. d. Wiss. zu Göttingen, Berlin,* 1905, *phil.-hist. Kl.,* N. F. **8**, No. 4. 112 pag. ††. 3 *.

Siegert, L., Das Becken von Guadix und Baza. *Z. Ges. E. Berlin,* 1905. 528—554, 586—614. ††.

Spanien, Durch —. Vortrag zu e. Serie v. 60 Lichtbildern. 43 pag. (Projections-Vorträge. 46. Heft) Düsseldorf, 1903. (Leipzig, E. Liesegang.) M. 2.

Starże, Stanisław. Gdzieindziej: Algerija, Marokko, Tunetania, Hiszpania. [Anderswo: Algier, Marokko, Tunis, Spanien.] 184 pag. Warszawa, 1905, Wende. R. 1,50.

Taine, H., Voyage aux Pyrénées. Edited by W. Robertson. XVI-212 pag. *. Oxford, 1905. Clarendon Press. 2 s. 6 d.

Valbuena, Antonio de, Ripios geograficos. 335 pag. Madrid, 1905, Est. tip. de Idamor Moreno. Pes. 3 y 3,50.

b. Geodäsie und Kartographie.

Borrés, J., y A. **Esteban,** Determinación de la diferencia de longitud entre Madrid y Lisboa. *Mem. Inst. G. y Estadístico, Madrid,* 1903. **12,** 1—88.

—, J., y A. —, Determinación de las diferencias de longitud Madrid—Desierto y Desierto—Perpignan. *Mem. Inst. G. y Estadístico, Madrid,* 1899, **11,** 1—133.

Esteban, Antonio, Determinación astronómica de la latitud de Madrid y del azimut Madrid—Hierro. *Mem. Inst. G. y Estadístico, Madrid,* 1903, **12,** 335—394.

Nivelaciones de precisión en España. [Parte duodécima.] *Mem. Inst. G. y Estadístico, Madrid,* 1899, **11,** 239—483. 3 †. 2 *.

c. Physische Geographie.

Almera, Jaime, Sobre el Mapa geológico de Tarrasa por D. Domingo Palet y Barba y la Memoria que la acompaña. *Mem. R. Ac. de ciencias de Barcelona,* 1899, (3) **1,** 530—532.

—, Jaime, Una playa de terreno cuaternario antiguo en al llano de San Juan de Vilasar. *Mem. R. Ac. de Ciencias de Barcelona,* 1904, (3) **4,** 515—323.

Battandier, Albert, Les tremblements de terre de la Calabre. *Le Cosmos, Paris,* 1905, N. S. **53,** 338—339.

Briet, Lucien, La grotte du Trucho. *La Nature, Paris,* 1905, **33,** I, 344—345. ††. *.

—, Lucien, Le barranco de Mascun. *La Nature. Paris,* 1905, **33.** II, 39—42. ††.

—, Lucien, Le défilé de Janovas (Haut-Aragon). *La Nature, Paris,* 1905, **33,** II, 376—378. ††.

Calderón, Salvador, Existencia del infraliásico en España y geología fisiográfica de la meseta de Molina de Aragón. *A. S. Española de Hist. Nat., Madrid,* 1898, **27,** 177—206. †. *.

—, Salvador, Los volcanes de España. — Ensayo de bosquejo sintético. *B. de la R. S. Española de Hist. Nat., Madrid,* 1905, **5.** 335—342.

—, Salvador, Una lluvia de polvo en Portugal. *B. S. Española de Hist. Nat., Madrid,* 1902, **2,** 190—192.

Cebrián, Príamo, y Antonio **Los Arcos**, Determinación experimental de la intensidad de la fuerza de la gravedad en Barcelona. *Mem. Inst. G. y Estadístico, Madrid*, 1903, **12**, 219—334. †.

—, Príamo, y Antonio **Los Arcos**, Determinación experimental de la intensidad de la fuerza de la gravedad en la Coruña. *Mem. Inst. G. y Estadístico, Madrid.* 1899, **11**, 484—593.

Chaves, Sobre algunas cuevas de Andalucía. *Actas S. Española de Hist. Nat., Madrid*, 1898, 46—48.

Choffat, Paul, Bibliographie. *Communicações Serv. geol. Portugal*, 1904, **5**, 254—277; 1905, **6**, 197—210.

—, Paul, Erdbeben in Portugal im Jahre 1903. Aus dem Französischen von Marie Luckmann. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1905, **4**, 12—22. *.

—, Paul, Mudança do Nivel do Oceano. *Archeologo portuguez*, 1905, **10**, 193—194.

—, Paul, Preuves du déplacement de la ligne du rivage de l'océan. *Communicações da commissão do serviço geol. de Portugal, Lisboa*, 1904/05, **6**, 174—177. ††.

—, Paul, et Gustave F. **Dollfus**, Quelques cordons littoraux marins du pleistocene du Portugal. *Communicações da commissão do serviço geol. de Portugal, Lisboa*, 1904/05, **6**, 158—173.

Cirera, R., Tortosa Observatorio del Ebro. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 54. ††.

Douvillé, Robert, Sur les Préalpes subbétiques aux environs de Jaen. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 69—71.

Font y Sagué, M. N., Cours de Geología dinámica y estratigráfica aplicada á Catalunya. 480 pag. ††. Barcelona, 1905.

—, Norbert, Nota sobre la constitució geològica de la val de Camprodon (Pirineus catalans). *B. de la Inst. Catalana d'Hist. Nat., Barcelona*, 1902, **2**, 4—9.

Goggia, P., Quelques considérations sur les causes scientifiques du tremblement de terre des Calabres. *Le Cosmos, Paris*, 1905, N. S. **53**, 563—567. ††.

Günther, Siegmund, Bemerkungen zum Erdbeben von Lissabon. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1905, **4**, 4—12.

Hoernes, R., Eine geologische Reise nach Spanien. *M. d. naturwiss. Ver. f. Steiermark*, 1905, 318—365.

Los Arcos y Miranda, Antonio, Determinación experimental de la intensidad de la fuerza de la gravedad en el observatorio astronómico de San Fernando. *Mem. Inst. G. y Estadístico, Madrid*, 1899, **11**, 134—238.

Lozano, Eduardo, y **Ponce de Leon**, Apuntamiento para el estudio del clima de Barcelona. *Mem. R. Ac. de Ciencias de Barcelona*, 1899, (3) **2**, 483—525.

—, Eduardo, y —, Note sobre el ultimo temporal. *Mem. R. Ac. de Ciencias de Barcelona*, 1898, (3) **1**, 425—427.

Pachéco, Eduardo Hernández, Sobre la existencia de fenómenos glaciares en el Norte de Estremadura. *B. S. Española de Hist. Nat., Madrid*, 1902, **2**, 127—131.

Pardina, Componente horizontal magnética de la Tierra en Zaragoza en 1. de Mayo de 1899. *Actas S. Española de Hist. Nat., Madrid*, 1899, 239—240.

Puig y Valls, Rafael, El Llobregat. *Mem. R. Ac. de Ciencias de Barcelona*, 1904, (3) **4**, 525—536.

Puig, Rafael Aparici, y Arturo Mifout **Macón**, Determinación experimental de la intensidad de la fuerza de la gravedad en Valencia. *Mem. Inst. G. y Estadistico, Madrid*, 1903, **12**, 89—218. †.

Rouvière, Luis, De como entiendo que tiene lugar, fisicamente, la formación de las dunas y modo radical de evitarla entre las desembocaduras de los rios Ter y Fluvia. *Mem. R. Ac. de Ciencias de Barcelona*, 1901, (3) **4**, 11—28.

Stuart-Menteath, P. W., Pyrenean Geology. Pt. 4. The Structure of the Pyrenees. — Pt. 5. Engineering Geology in the Pyrenees. London, 1905, Dulau. each net, 6 d.

Termier, Pierre, Sur la structure géologique de la Cordillère cantabrique de la province de Santander. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **141**, 920—922.

—, Pierre, Sur la structure géologique des Pyrénées occidentales. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **141**, 966.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Europa. Spanien. Portugal. *G. Jb., Gotha,* 1905, **27**, 246—247.

d. Biologische Geographie.

Cavaillès, Henri, La question forestière en Espagne. *A. de G., Paris,* 1905, **14**, 318—331.

Chodat, R[obert], Une excursion botanique à Majorque. Avec la collaboration de A[lfred] Lendner. *B. des travaux de la S. botanique de Genève, Années* 1904—1905, *Genève,* 1905, No. 11, 19—109. ††. — *Travaux de l'Institut de Botanique de l'Université de Genève,* 1905, VIIe série, 1er fascicule. 91 pag. ††.

Daveau, J., Géographie botanique du Portugal. *B. S. Broteriana, Coimbra,* 1903, **19**, 3—171.

Górriz, Ricardo J., Ligeras notas de un paseo por Montserrat. *B. S. Aragonesa de Ciencias nat., Zaragoza,* 1903, **2**, 246—253.

Henriques, J., As regiões botanicas de Portugal. *B. S. Broteriana, Coimbra,* 1900, **17**, 89—154.

—, J., Observações phaenologicas feitas em Coimbra en 1897, 1898 e 1899. *B. S. Broteriana, Coimbra,* 1899, **16**, 219—220.

Hervier, Joseph, Excursions botaniques de M. Elisée Reverchon dans le massif de la Sagra et à Velez-Rubio (Espagne), de 1899 à 1903. 176 pag. et 2 planches. (Extrait du Bulletin de l'Académie internationale de géographie botanique.) Le Mans, 1905, impr. de l'Institut de bibliographie.

Ihne, E., Zur Phänologie von Coimbra. *B. S. Broteriana, Coimbra,* 1898, **15**, 75—89.

Llenas y Fernández, Manuel, Enumeración y distribución geográfica de los „Peltigeráceos" en Cataluña. *B. de la R. S. Española de Hist. Nat., Madrid,* 1905, **5**, 168—175.

Navas, Longnios, Una excursió científica á la Serra Nevada. *B. de la Inst. Catalana d'Hist. Nat., Barcelona,* 1602, **2**, 29 36, 46—50, 68—74, 85—91, 100—105, 113—121.

Vayreda y Vita, Estanislao, Notes geográfico-botánicas. *A. S. Española de Hist. Nat., Madrid,* 1900, **29**, 363—384.

e. Anthropogeographie.

Brazzà, F. Di, e C. **Dorcas,** Il popolo basco. *Emporium, Bergamo,* 1905, No. 123.

Censo da população de Portugal no 1° de dezembro de 1900. Vol. I. 342 pag. Lisboa, 1905, Direcção geral de Estatistica e dos proprios Nacionaes.

Conrotte, Manuel, Los ferrocarriles transpirenáicos. *B. R. S. G. Madrid,* 1905, **41**, 334—342.

Marcel, Gabriel, L'Espagne préhistorique. *La Nature, Paris,* 1905, **33**, I, 311—314. ††.

Navarro, Eduardo, y Sánchez **Salvador,** El comercio hispano-británico. *Rev. de G. col. y mercantil, Madrid,* 1905, **3**, 281—314.

Nebebay. Karl, Der auswärtige Handel Spaniens im Jahre 1904. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien,* 1905, **28**, 80—81.

Pereira de Lima, J.-M., Ibères et Basques. Traduit par Voulgre. (Suite.) *B. de la S. de Borda, Dax,* 1905, **30**, 1—46.

Read, Trade of the Azores, 1897—1904. 8 pag. (Foreign Office, Annual, No. 3356.) London, 1905. ½ d.

f. Historische Geographie.

Blásquez, Antonio, El itinerario de Don Fernando Colón y las relaciones topográficas. 45 pag. Madrid, 1904, Impr. del Cuerpo de Artillería. (No se ha puesto á la venta.) 4.

Blázquez, D. Antonio, La Maniba en tiempo de Cervantes. *B. R. S. G., Madrid,* 1905, **47**, 307—333. †. *.

García de la Riega, Celso, Oestrymnis — Ophiusa (geografía antigua de Galicia). *B. R. S. G., Madrid,* 1905, **47**, 372—450.

Jungfer, Johannes, Deutsch-spanische Ortsnamen. *D. Erde, Gotha,* 1905, **4**, 41—47. 5 *.

Macpherson, Ensayo de historia evolutiva de la Península ibérica. *A. S. Española de Hist. Nat., Madrid,* 1901, **30**, 123—165. †.

Nagl, J. W., Über die Fortschritte der geographischen Namenkunde. 12. Spanien und Portugal. *G. Jb., Gotha,* 1905, **27**, 149.

Sternberg, Frederick, Philological Results of the British Occupation of the Island of Minorca. *The G. J., London,* 1905, **25**, 226.

Vasconcellos, J. Leite de, Religiões da Lusitania na parte que principalmente se refere á Portugal. Vol. II. 372 pag. 4 †. *. Lisboa, 1905, Impr. nacional.

g. Reiseführer.

Brown's Madeira, Canary Islands, and Azores. A Practical and Complete Guide for the Use of Tourists, Invalids, and Residents. 8th revised ed. 1905. London, Low. 2 s. 6 d.

O'Shea, Henry George, O'Shea's guide to Spain and Portugal. 13th ed., by John Lomas; containing railway charts. 111-563 pag. Plans. Maps. New York, 1905, Macmillan. limp. cl., $ 2.60 net. 12.

Woerl's, Leo, Guide-books. Majorca. Illustrated guide to Palma and the island of Majorca. 62 pag. ††. *. 1 Plan. Leipzig, (1905), Woerl's Reisebücherverl. M. 0,50.

—'s, Leo, Manuels of voyage. Majorque. Guide de Palma et l'île de Majorque. Avec 1 plan de Palma, 1 carta de l'île de Majorque et des illustrations. 66 pag. Leipzig, (1905), Woerl's Reisebücherverl. M. 0,50.

h. Karten.

Albert, A. M., Mapa de los Ferrocarriles de España y Portugal. Con indices alfabeticos de todas las Estacionos. Apeaderos Apartaderos y Cargaderos é indicacion del servicio que prestan los que lo tienen limitado. 1 : 1 500 000. Madrid, 1905, P. Orrier.

Atlas general de España y particular de sus 49 provincias, tirado á dos colores, con datos geográficos, comerciales é industriales de cada provincia, precedidos de un breve estudio sobre la situación, división y organización de la Península y sus posesiones. 110 pag. Mapas. Madrid, 1905, Impr. de Bailly-Baillière é Hijos. Pes. 2 y 2,50. 4.

Autograph Hand-Maps, The —. Spain. Oxford, Darbishire & Stanford. 1 d.

Bamberg's, Karl, Schulwandkarte der Pyrenäen-Halbinsel. 1 : 800 000. 7. rev. Aufl. 12 Blatt je 48 × 50,5 cm. Farbdr. Berlin, (1905), C. Chun. M. 10. Auf Leinw. in Mappe M. 16. Mit Stäben M. 17,50.

Carta de Portugal na escala de 1 : 50 000. No. 8, 9, 10. Lisboa, Direção geral dos trabalhos geologicos e topographicos. à 400 reis.

Carta itineraria de Portugal. 1 : 250 000. Nos. 6—12. Lisboa, 1903—1905, Serviço do Estado Maior.

Euskaria, Mapa de —, provincias vascongadas, escala 1 : 400 000. Paris, impr. et grav. Erhard frères.

Gaebler's, Eduard, Wandkarte der Pyrenäen-Halbinsel. 1 : 1 000 000. 2. verb. Aufl. 4 Blatt je 58 × 79 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 12. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 18.

Johnston, Alexander Keith, The Royal Atlas of Modern Geography. By the late —, with additions and corrections to present date by G. H. Johnston. Revised Sheets. No. 11. Spain and Portugal. Edinburgh and London, 1905, W. & A. K. Johnston.

Lisboa, Carta dos Arredores de —. 1 : 20 000. No. 8, 62, 63, 66, 67, 68, 71, 72, 73, 76, 77, 78, 80, 81, 82. Lisboa, 1903—05, Serviço do Estado Maior.

Pyrenäische Halbinsel (Umschlag: Spanien u. Portugal) in 4 Blättern. 1 : 1 500 000. Bearb. v. C. Vogel. 67 × 85 cm. Mit Namenverzeichnis 80 pag. (Sonderausgabe aus Stieler's Hand-Atlas. 9. Aufl.) Gotha, (1905), J. Perthes. Auf Leinw. in Leinw.-Decke M. 5.

Snelling's Large-sheet Demonstration Tracing Maps, and Comprehensive Tracing and Colouring Maps. Spain and Portugal. Wareham, H. Snelling.

III. Asien.

A. Der Kontinent und grössere Teile.

a. Länderkunde und Chorographie.

Asia. („Round the World" Geographical Readers.) London, Jack. 1 s. 6 d.

Benyowsky, Mauritius Augustus, Count De, Memoirs and Travels in Siberia, Kamchatka, Japan, the Liuku Islands, and Formosa. From the Translation of his Original MS. (1741—1771) by William Nicholson. Edit. by Pasfield Oliver. Illust. New ed. (Adventure Series.) 400 pag. London, T. Fisher Unwin. 3 s. 6 d.

Castagné, J.-A., Notes d'un voyage en Asie centrale. *B. de la S. normande de G., Rouen*, 1905, **27**, 109—127.

Challaye, Félicien, Au Japon et en Extrême-Orient. IV-267 pag. Paris, A. Colin. Fr. 3,50.

Crosby, Oscar T., From Tiflis to Tibet. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 703—716.

Doroševič, V., Vostok i vojna. [Der Osten u. der Krieg.] Moskau, 1905. R. 1.

Dschawachow, Fürst J., Russische Arbeiten über Westasien. Jahresbericht für 1904. I. *Mitt. d. Seminars f. oriental. Sprachen an d. Universität Berlin*, 1905, **8**. Abt. 2, 216—224.

Ducrocq, Georges, Du Kremlin au Pacifique. 3. éd. 147 pag. Paris, 1905, Honoré Champion. Fr. 2,50.

Giannitrapani, Luigi, Note sulla Corografia del Teatro della Guerra Russo-Giapponese. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **6**, 1056—1074. 3 *.

Gobineau, Comte A. de, Trois ans en Asie (de 1855 à 1858). Nouvelle édition. VI-501 pag. Paris, 1905, libr. Leroux.

Haeckel, Ernst, Wanderbilder. I. u. II. Serie. Die Naturwunder der Tropenwelt (Insulinde u. Ceylon). Nach eigenen Aquarellen u. Ölgemälden. (In je 4 Lfgn.) 1. Lfg. Prachtausg. 3 Taf. m. 10 pag. illustr. Text. Gera-Untermhaus, (1905), W. Koehler. M. 4,50. Volksausg. M. 3. 4.

Halot, Alexandre, L'Extrême-Orient. Études d'hier, événements d'aujourd'hui. Avec une préface de Michel Revon. 213 pag. *. Bruxelles, Falk fils. Fr. 4. 12.

Hatch, Ernest F. G., Far Eastern impressions, Japan-Korea-China. 13-257 pag. ††. Maps. Chicago, 1905, A. C. Mc. Clurg & Co. cl., $ 1,40 net.

Hawes, Charles H., Im äussersten Osten. Von Korea über Wladiwostok nach der Insel Sachalin. Reisen u. Forschgn. unter den Eingeborenen u. russ. Verbrechern. Autoris. Übersetzg. aus dem Engl. XVI-575 pag. ††. 5 *. Berlin, 1905, K. Sigismund. M. 9. Geb. in Leinw. M. 10.

Heiderich, Franz, Länder- und Völkerkunde. II. Asien. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. Br.*, 1905, **20**, 209—215.

Ireland, Alleyne, The Far Eastern Tropics. Studies in the Administration of Tropical Dependencies. Hong Kong, British North Borneo, Sarawak, Burma, the Federated Malay States, the Straits Settlements, French Indo-China, Java, the Philippine Islands. VII-339 pag. *. London, Constable. net, 7 s. 6 d.

Jagatjit Singh of Kapurthala, My Travels in China, Japan, and Java, 1903. XII-226 pag. ††. *. London, 1905, Hutchinson & Co. net, 12 s. 6 d.

Japan, Die geographische Lage —s und Russlands mit Bezug auf die Entwicklung der Hilfsquellen und Landesverteidigung. *Ostasien, Berlin*, 1904/05, **7**, 461—462.

Jüttner, J. M., Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1904. 1. Asien. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 433—446.

Little, Archibald, The Far East. 342 pag. London, H. Frowde. net, 7 s. 6 d.

Maltese, Vit., Sensazioni d'Oriente. 182 pag. ††. Torino-Roma, 1905, Roux e Viarengo. L. 2,50. 16.

Montgelas, Gräfin Pauline, Ostasiatische Skizzen. Mit einer Ansicht des Himmels-Tempels zu Peking. II-103 pag. †. München, 1905, Th. Ackermann

Pumpelly, Raphael W., Exploration in Turkestan; with an account of the Basin of Eastern Persia and Sistan: expedition of 1903 under the direction of . 12-324 pag. (Carnegie Institution of Washington, Publication No. 26.) Washington, D. C., 1905, Carnegie Institution. pap. $ 4. Fol.

Regel, Albert, Das ostasiatische Küstenland zu Beginn des Jahres 1904. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 51—55.

Schroeder, Osw., u. Ernst **Pflanz**. Eine Reise nach Ostasien. Mit 36 photograph. u. handkolor. Vollbildern, 35 Handzeichngn. u. 1 Weltkarte. VIII-210 pag. (Schroeder, Osw.: Mit Camera u. Feder durch die Welt. Schilderungen v. Land u. Leuten nach Reiseerlebnissen. III. Bd.) Oetzsch-Gautzsch, Wandererverlag. (Leipzig, 1905.) Geb. in Leinw. M. 6.

Selenka, Emil u. Lenore, Sonnige Welten. Ostasiatische Reise-Skizzen. Borneo. — Java. — Sumatra. — Vorderindien. — Ceylon. — Japan. Mit zahlreichen Abbildgn. im Text, 4 fksm. Vollbildern u. dem Portr. v. Emil Selenka. 2. umgearb. u. ergänzte Aufl., hrsg. v. L. Selenka. XII-491 pag. Wiesbaden, 1905, C. W. Kreidel. Geb. in Leinw. M. 12,60.

Shoemaker, Michael Myers, The heart of the Orient; saunterings through Georgia, Armenia, Persia, Turkomania and Turkestan to the Vale of Paradise. 13-416 pag. New York, 1904, Putnam. cl., $ 2,50 net.

Šön, Z., Voenno-geografičeskij obzor teatra vojny na Dal'nem Vostokě. [Militärgeographische Übersicht des Kriegsschauplatzes im Weiten Osten.] (Aus dem Deutschen übersetzt von M. Kropačev und E. Berg.) R. 0,60.

Tenney, C. D., Geography of Asia. London, Macmillan. net, 4 s. 4.

Tiessen, E., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Asien (ohne Russisch-Asien). (Für die Literatur von April 1902 bis Dezember 1903 ausschliesslich.) *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 49—96.

Vay von Vaya und zu Luskod, Die Hauptstädte der beiden ostasiatischen Kaiserreiche. *D. Rundschau, Berlin*, 1905, **122**, 102—117, 275—286.

Verzeichnis, Alfavitnyj ukazatel' geografičeskich imen, poměščen. na kartach Dal'njago Vostoka. V. 1. Koreja. 40 Verst v. d. (R. 0,20.) V. 2. Dal'nyj Vostok. 100 Verst v. d. (R. 0,30.) [Alphabetisches — geographischer Namen, die sich auf den Karten des „Weiten Ostens" befinden. Heft 1. Korea. 40 Werst = 1 Zoll. — Heft 2. Der Weite Osten. 100 Werst = 1 Zoll.

Verzeichnis, Obščij Ukazatel' k kartě Dal'njago Vostoka, na trech listach a takže l. 3-j karty: Južnaja Man'čžurija (20 V. v d.) i Primorskaja oblast' (250 V. v d.). [Allgemeines — zur Karte des Weiten Ostens auf 3 Blättern sowie der 20 Werst Karte der südlichen Mandschurei u. der 250 Werst Karte des Küstengebietes.] R. 0,50.

Whitney, Caspar, Jungle Trails and Jungle People. Travel Adventure, and Observation in the Far East. 326 pag. London, T. W. Laurie. net, 12 s.

Younghusband, Francis Edward, The heart of a continent: a narrative of travels in Manchuria, across the Gobi desert, through the Himalayas, the Pamirs and Hunza, 1884—1894. ††. Maps. New York, 1904, Scribner [imported]. cl., $ 2 net.

Zichy, Jenö Gráf, Harmadik ázviai utazása. III. é IV. köt. Régészeti tanulmányok az orosz földön. V. köt. Oszsják népköltési gynjtemény. VI. köt. Keresi kutatások a magyarság sredetének felderitése érdekében. [Dritte asiatische Forschungsreise des Grafen Eugen Zichy. III. u. IV. Bd. Archäologische Studien auf russischem Boden. V. Bd. Sammlung ostjakischer Volksdichtungen. VI. Bd. Forschungen im Osten zur Aufhellung des Ursprunges der Magyaren.] Ung. u. deutsch. 599, LXXXII-282, 303 pag. ††. 5 †. *. Budapest, Leipzig, 1905. Hornyánezky V., C. W. Hiersemann. M. 70. 4.

Zugmayer, Erich, Eine Reise durch Vorderasien im J. 1904. Mit 110 Abbildgn. nach Orig.-Photogr., darunter 8 farb. Tafeln von Heinz Pinggera, u. 4 Kartenskizzen. XII-411 pag. Berlin, 1905, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 12.

b. Physische Geographie.

Berg, L., Trocknet Mittelasien aus? *Izv. Russ. G. Obšč., St. Petersburg,* 1905, **41,** III, 507—521. [Russisch.]

Cole, Grenville A. J., American research in Asia. *Nature, London,* 1905, **72,** 366—367. ††.

Eliot, John, Preliminary investigation of the more important features of the meteorology of Southern Asia, the Indian Ocean and neighbouring countries during the period 1891—1902. *Indian Met. Memoirs, Calcutta,* 1905, **16,** Part II, 185—307. 22 †.

Friederichsen, Max, Zur Orographie Asiens. [Nach Prince P. Kropotkin.] *Petermanns M., Gotha,* 1905, **51,** 70—71.

Futterer, K., Durch Asien. Erfahrungen, Forschgn. u. Sammlgn. während der v. Amtmann Dr. Holderer unternommenen Reise. Mit Unterstützung des grossherzogl. bad. Ministeriums der Justiz, des Kultus u. des Unterrichts u. des naturwissenschaftlichen Vereins in Karlsruhe hrsg von —, fortgesetzt v. Fritz Noetling. II. Bd. Geologische Charakter-Bilder. I. Tl. Das Alai Gebirge. Das nördliche Tarimbecken. Der östliche Thien-schan. Die Wüste Gobi zwischen Hami u. Su-tschou. Mit 166 Illustr. im Texte, 40 Lichtdr.-Taf. nach photograph. Aufnahmen von Futterer, 3 Profiltaf. u. 4 geolog. Karten. XVI-394 pag. Berlin, 1905, D. Reimer. M. 20.

Gallois, L., La structure de l'Asie orientale d'après les travaux récents. *A. de G., Paris,* 1905, **14,** 245—258.

Hepworth, Campbell, The cyclones of the Far East. [Nach J. Algué.] *The Nautical Mag., Glasgow,* 1905, **74,** 503—511.

Herrmann, J., Die russischen hydrographischen Arbeiten im Stillen Ozean. Nach dem Bericht des Oberst M. Schdanko. Missweisung für 1898 bis 1904. — Inklination 1898 bis 1903. — Horizontalintensität 1898 bis 1903 [in Ostasien]. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1905, **33,** 65—66.

Lorenz, Th., Beiträge zur Geologie und Palaeontologie von Ostasien unter besonderer Berücksichtigung der Provinz Schantung in China. *Z. D. Geol. Ges., Berlin,* 1905, **57,** *Aufsätze,* 438—497. ††. 3 †. 2 *.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902–04). Asien. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 274—293.

Wada, Y., Japanese meteorological service in Korea and Manchuria. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 397—399. ††.

Willis, Bailey, Geological Research in Eastern Asia. *Carnegie I. of Washington Year Book, Washington*, 1905, **3**, 275—291. *.

c. *Biologische Geographie.*

Camphre, L'Industrie du — au Japon. Par P. C. *A travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 389–390. *.

d. *Anthropogeographie.*

Austin, O. P., Commercial Price of the Orient. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 399–423. ††. 8*.

Bardi, Framji Shapurji, Iran-vej, the original home of the Aryans, where was it situated? *Zartoshti, Bombay*, **3**, 81–92, 207–222.

Franke, O., Beiträge aus chinesischen Quellen zur Kenntnis der Türkvölker u. Skythen Zentralasiens. 111 pag. Berlin, 1904, G. Reimer in Komm. M. 4,50.

Marre, Aristide, Aperçu bibliographique des travaux rel. aux peuples de race malaise, qui ont été publ. pendant les années 1901, 1902 et 1903. *L'Année linguistique, Paris*, **2**, 147—186.

Mury, Francis, Japon, Corée, Mandchourie, rivalité de la race blanche et de la race jaune. *B. de la S. normande de G., Rouen*, 1905, **27**, 33—56.

Webersik, Gottlieb, Der Brief- und Postkartenverkehr Asiens im Jahre 1902. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 225–226.

Wirtschaftliche Grundlagen, Die — der ostasiatischen Verwicklungen. Von Kg. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 75–79.

e. *Historische Geographie.*

Cordier, Henri, Marco Polo's Travels. *The G. J., London*, 1905, **26**, 686—687.

Jourdain, John, The Journal of —, 1608—1617, describing his experiences in Arabia, India, and the Malay Archipelago. Edited by William Foster. LXXXII-394 pag. Maps. Cambridge, 1905, Printed for the Hakluyt Society.

Le Strange, G., The Lands of Eastern Caliphate, Mesopotamia, Persia, and Central Asia, from the Moslem Conquest to the Time of Timur. (Cambridge Geographical Series.) 554 pag. Maps. Cambridge, 1905, Univ. Press. 15 s.

Nagl, J. W., Über die Fortschritte der geographischen Namenkunde. 16. Asien. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 155—161.

Nicolescu, Miron, Primul călător romîn prui Siberia și china. [Der erste rumänische Reisende in Sibirien und China.] *B. S. G. Română, Bukarest*, 1905, **25**, 80—135.

Polo, Marco, The travels of —, the Venetian, into the east parts of the world, Armenia, Persia, Arabia, Tartary; with many other kingdoms and provinces; the tr. of Marsden; rev. by Thomas Wright. 39-461 pag. ††. Maps. (Caxton thin pap. ser.) New York, 1904, Scribner [imported]. limp lambskin, $ 1,25 net. 16.

Sykes, P. Molesworth, Marco Polo's Travels. *The G. J., London*, 1905, **26**, 462–466.

Wirth, Albr., Geschichte Asiens u. Osteuropas. 5–14. Lfg. pag. 193—668 m. 1 farb. Karte. Halle, 1905, Gebauer-Schwetschke. à M. 0,85.

f. Reiseführer.

Ost-Asien, 40 000 Kilometer m. dem österreichischen Lloyd nach — u. zurück. Unter besond. Rücksichtnahme auf Japan, nebst prakt. Winken f. Reisende nach Indien, China u. Japan. Von A. L. VIII-155 pag. ††. Dresden, 1905, E. Pierson. M. 2. Geb. M. 2,50.

Wilson, Charles, Handbook for Travellers in Asia Minor, Transcaucasia, Persia, &c. Edit. by —. With Maps and Plans. (Murray's Handbooks.) London, Stanford. 18 s.

g. Karten.

Autograph Hand-Maps, The —. Asia. Oxford, Darbishire & Stanford. 1 d.
—, The —. The Levant. Oxford, Darbishire & Stanford. 1 d.

Bamberg's, Karl, Wandkarte v. Asien. 1 : 6 700 000. 7. rev. Aufl. (Politische Ausg.) 8 Blatt je 77 × 46,5 cm. Farbdr. Berlin, (1905), C. Chun. M. 15. Auf Leinw. in Mappe M. 20. Mit Stäben M. 22.

Carte de l'Asie (en couleurs), à l'échelle de 1/1 000 000, dressée, héliogravée et publiée par le Service géographique de l'armée. Feuille 36° N. 60° E.: Hérat. — Feuille 36° N. 66° E.: Maïmené. — Feuille 40° N. 54° E.: Asterabad. — Feuille 40° N. 60° E.: Merv. — Feuille 40° N. 66° E.: Boukhara. Paris, Ministère de la guerre. Chaque feuille, Fr. 1,25.

Forest, J., Carte de l'Asie, physique, relief du sol, cours d'eau, à l'échelle de 1 : 10 000 000, dressée par —. Paris, impr. Monroq; Forest, édit.

Gaebler, Eduard, Schulwandkarte v. Asien. 1 : 6 400 000. (Physikalische Ausg.) 4. Aufl. Rev. 1905. 6 Blatt je 56 × 100,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22. Polit. Ausg., 3. Aufl., zu gleichen Preisen.

Handtke, F., u. O. **Herkt**, Schul-Wandkarte v. Asien. 1 : 9 000 000. 8. Aufl. 9 Blatt. Je 40,5 × 50,5 cm. Farbdr. Glogau, (1904), C. Flemming. M. 4,50. Auf Leinw. in Mappe M. 9. Mit Stäben M. 10. Mit polierten Stäben M. 11.

Korea, 1. Koreja s jugo-vost. čast'ju Man'čžurii. 2. Japonija, Sachalin, Koreja s Man'čžuriej i čast' Kitaja. [1. — mit dem südöstlichen Teile der Mandschurei. 40 Werst = 1 Zoll. 2. Japan, Sachalin, — mit der Mandschurei und einem Teile Chinas. 100 Werst = 1 Zoll.] 1 Blatt, 4 farbig. R. 0,75.

Kriegsschauplatz, Illjustrirovannaja karta teatra voennych dějstvij. [Illustrirte Karte des —es.] 1 Blatt. 5 farbig. R. 1,50.
—, Karte des russisch-japanischen —es. IV. Seekriegs-Schauplatz Ost-Asien (Kieperts grosser Hand-Atlas No. 34). 1 : 12 000 000. 54,5 × 43,5 cm. Farbdr. Berlin, (1905), D. Reimer. M. 1.

Philip's Comparative Series of Large Schoolroom Maps. Asia. 1 : 6 000 000 or 94,7 stat. miles to an inch. London, George Philip & Son. 18 s.

Richter, Gust., Physikalische Karte v. Asien. 1 : 7 000 000. 6 Blatt je 66,5 × 76,5 cm. Farbdr. Essen, (1905), G. D. Baedeker. M. 20. Auf Leinw. m. Stäben M. 32.

Rothaug, Joh. Geo., Karte v. Asien. Physikalisch. 1 : 50 000 000. 21,5 × 30,5 cm. Farbdr. Wien, (1905), G. Freytag u. Berndt. M. 0,12.

Russo-Afghan Frontier, The —. 1 : 6 589 440 or 104 stat. miles to an inch. London, 1905, Edward Stanford. 2 s. 6 d.

Snelling's Large-sheet Demonstration Tracing Maps, and Comprehensive Tracing and Colouring Maps. Japan, Korea, Manchuria etc. — South-West Asia. Wareham, H. Snelling.

B. Asiatisches Russland.

1. Allgemeines.

Aïtoff, D., Travaux géodésiques et topographiques de l'État-Major général russe en Asie. *La G., Paris*, 1905, **11**, 457—459.

Bericht über die geodätischen, astronomischen, topographischen und kartographischen Arbeiten, ausgeführt von den Beamten des Korps der Militärtopographen im Jahre 1902. *Denkschriften d. militär-topogr. Abt. des Generalstabes, St. Petersburg*, **61**, 1. Teil. 309 pag. [Russisch.]

Brandenburger, Clem., Russisch-asiatische Verkehrsprobleme. Studien zur russ. Kolonisationsarbeit. Mit e. Kartenskizze. VII-32 pag. (Angewandte Geographie. Hefte zur Verbreitung geograph. Kenntnisse in ihrer Beziehung zum Kultur- u. Wirtschaftsleben. Red.: Karl Dove. II. Serie. 7. Heft.) Halle, 1905, Gebauer-Schwetschke. M. 1.

Friederichsen, Max, Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Russisch-Asien 1898—1904 (mit Ausschluss der Kaukasusländer und Russisch-Armeniens). *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 376—425.

Meyer, A., Russische Bahnen in Asien. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 85—86.

Romanow, P., Russlands neueste Eisenbahnverbindungen mit Asien. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1905, **9**, 365—368, 390—394. ††. *.

Tillo, A. de, Superficie de la Russie d'Asie, avec les bassins: des océans, des mers, des rivières et des lacs, ainsi que les superficies des divisions administratives sous le règne de l'Empereur Nicholas II. XXIV-66-35-101-4-6-5 pag. ††. Cartes. St. Petersbourg, 1905. Fol.

Tillo, A. de, Carte des bassins des océans, mers, fleuves et lacs de la Russie d'Asie et des pays limitrophes, dressée par —. 1 : 4 200 000. 4 feuilles. St. Petersburg, 1905, Ministère des Voies et Communications.

2. Kaukasien und Transkaukasien.

(Vergl. auch: Türkisches Reich in Asien, Armenien.)

a. Allgemeines.

Fischer, Andreas, Climbs in the Caucasus. *The Alpine J., London*, 1905, **22**, 578—591.

—, Andreas, Im Kaukasus. *Jb. d. Schweizer Alpenclub, Bern*, 1905, **40**, 193—217. ††. 2 †. *.

Hahn, C. v., Die Täler der „Grossen Ljachwa" und der Ksanka (Ksan) und das südliche Ossetien. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 21—25.

—, C. v., Eine Schülerexkursion von Tiflis nach Etchmiadsin. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 269—276.

—, Carl v., Im höchsten und wildesten Daghestan. *Beilage z. Allgemeinen Ztg., München*, 1905, III, 3—6. 11—14, 21—23, 28—29.

Meck, Alexander von, In the Western Caucasus. *The Alpine J., London, New York and Bombay*, 1903/05, **22**, 507—511. †. *.

Pfann, Hans, Aus dem Kaukasus. Erste Überschreitung des Uschba. *D. Alpenztg., München*, 1905, **4**, 285—299.

Pletchéeff, Une excursion au Daghestan. *Annuaire du Club Alpin Russe, Moscou*, 1905, **3**, 92—99. [Russisch.]

Poggenpohl, N. de., Les vallées septentrionales du groupe du Kasbek et première ascension du Maïli-Khokh. *Annuaire du Club Alpin Russe, Moscou*, 1905, **3**, 1—37. [Russisch.]

Schroeder, L. v., Ein Ausflug in den Kaukasus. *Oest. Rundsch.*, **3**, No. 37.

b. *Mathematische Geographie.*

Aïtoff, D., La superficie du Caucase. *La G., Paris*, 1905, **11**, 456—457.
Flächeninhalt. Der — des Kaukasusgebiets. Von Hk. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 253.
Winnikow, Die Grösse des Kaukasus. *Denkschriften d. militärtopogr. Abt. des Generalstabes, St. Petersburg*, **61**, 2. Teil, 51—68. [Russisch.]

c. *Physische Geographie.*

Derwies, Vera de, Recherches géologiques et pétrographiques sur les Laccolithes des environs de Piatigorsk. 184 pag. *. Genf, 1905, Kundig.
[**Figurovskij**, I. V.], Aperçu climatique du Caucase. Classification des climats du Caucase. *Trd. 2 Sjězda klimat. Piatigorsk, T. I, St. Petersburg*, 1905, 335—343. *. [Russisch.]
[—, I. V.], Oertliche und allgemeine Winde im Kaukasus. *Trd. 2 Sjězda klimat. Piatigorsk, T. I, St. Petersburg*, 1905, 344—374. ††. [Russisch.]
Grimm, O., Ueber das Gefrieren des Gokča-Sees. *Věst. rybopromyšl., St. Petersburg*. 1905, **20**, No. 8—9, 381—414. ††.
[**Heintz**, E. A.], Phénomènes non-périodiques du temps à Piatigorsk. *Trd. 2 Sjězda klimat. Piatigorsk, T. I, St. Petersburg*, 1905, 79—89. ††. [Russisch.]
[**Lichonin**], N. O., Le climat des quatre groupes de villes d'eaux du Caucase. Résumé de toutes les observations. *Trd. 2 Sjězda klimat. Piatigorsk, T. I, St. Petersburg*, 1905, 150—166. [Russisch.]
Piatnickij, P., Geologische Untersuchungen im Centralkaukasus. II. Zwischen den Flüssen Maruch und Baksan (incl.). Vorläufige Mitteilung. *Matériaux pour la Géol. de la Russie, St.-Pétersbourg*, 1905, **22**, 269—290. †. [Russisch.]
Schlammvulkan, Ausbruch des —s Otman-Basy-Dag bei Baku am 23. November 1904. *Beitr. z. Geophysik, Leipzig*, 1905, **7**, 411—414.
Silinič, I. P., Distribution des vents sur les deux côtés de la chaîne du Caucase en relation avec l'orographie de la contrée. *Zemlevěděnije, Moskva*, 1904, **11**, 3, 43—104. ††. 3 *. [Russisch.]
Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Europa. Russland. F. Kaukasus. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 272—273.
[**Voejkov**, A. I.], Les problèmes de la climatologie du Caucase. *Trd. 2 Sjězda klimat. Piatigorsk, T. I, St. Petersburg*, 1905, 65—76. [Russisch.]

d. *Anthropogeographie.*

Hoffmann, Paul, Die deutschen Kolonien in Transkaukasien. Mit 1 Bildnis des Verf. u. 2 Lichtdr.-Taf. X-292 pag. Berlin, 1905, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 6.
Levaux, P.-F., Caucase, Ciscaucase et Transcaucase. Mines, industrie, commerce. 47 pag. ††. Tamines, 1905. impr. C. Duculot-Roulin. Fr. 1. 12.
Rzehak, Johann, Die grusinische Militärstrasse. Progr. Landesschule, Brünn. 1905. 8 pag.
Weinberg, Richard, Die Deutschen in Transkaukasien. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 20—21.

e. *Karten.*

Schrader, F., Atlas universel de géographie, construit d'après les sources originales et les documents les plus récents, cartes, voyages, mémoires, travaux géodésiques, etc., avec un texte analytique. Ouvrage commencé par M. Vivien de Saint-Martin, et continué par —. 90 cartes gravées sur cuivre, sous la direction de E. Collin et Delaune. Asie en 10 feuilles. Feuille 1re: Asie Mineure et Caucasie. Paris, impr. Dufrénoy. Hachette et Ce., édit. Fr. 2.

3. Transkaspische Länder.

(Vergl. auch: Chinesisches Reich, Central-Asien und Anglo-Indisches Reich, Himalaya und Transhimalaya.)

a. Allgemeines.

Albert, August, Die Erforschung der Hochregionen des Tian-Schan durch Dr. G. Merzbacher. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **28**, 1—10. ††. * 1 : 2 000 000.

Bjerkan, Paul, Fra en reise i Vest-Turkestan. *Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1905, **16**, 77—127. ††.

Brocherel, Jules, Voyage du Prince Scipion Borghèse aux Monts Célestes. *Le Tour du Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 457—516. ††. 4 *.

Crosby, Oscar Terry, Tibet and Turkestan: a journey through old lands and a study of new conditions. 15-331 pag. ††. New York, 1905, Putnam. cl., $ 2,50 net. — London, Putnam's Sons. net, 10 s. 6 d.

Friederichsen, Max, Forschungsreise in dem zentralen Tiën-schan u. dsungarischen Alatau (Russisch Zentral-Asien) im Sommer 1902. Mit 86 Orig.-Abbildgn. auf 52 Taf. u. 2 Orig.-Karten. VI-311 pag. Hamburg, 1904, L. Friederichsen & Co. M. 20.

—, Max, Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Russisch-Asien 1898—1904. IV. Generalgouvernement Turkestan. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 398—410.

Huntington, Ellsworth, The mountains and kibitkas of Tian Shan. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 513—530. ††.

—, Ellsworth, The Mountains of Turkestan. *The G. J., London*, 1905, **25**, 22—40, 139—158. ††. * 1 : 5 000 000.

Krahmer, Das transkaspische Gebiet. Mit e. Übersichtskarte u. 2 Skizzen. VIII-232 pag. (Russland in Asien. I. Bd.) Berlin, 1905, Zuckschwerdt u. Co. M. 6.

Laloy, L., L'expédition de P. G. Ignatov dans la province d'Akmolinsk. *La G., Paris*, 1905, **11**, 48—49.

Lipsky, W. J., Berg-Buchara. Ergebnisse dreijähriger Reisen in Zentral-Asien in den Jahren 1896, 1897 und 1899. Th. 1. Die Hissar-Expedition im Jahre 1896. Th. 2. Hissar. — Peter des Grossen-Gebirge. — Alai. 1897. Th. 3. Hissar-Gebirge und Ost-Buchara. — Darwasskij-Gebirge. — Masarskij- und Peter des Grossen-Gebirge. 1899. Herausgegeben von der Kaiserlichen Russischen Geographischen Gesellschaft. 3 Bände. [In russischer Sprache] St. Petersburg, 1902—1905. 4.

Lóczy, L. v., Ein ungarisches Reisewerk über Zentralasien [von G. de Almásy]. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 163—165, VI.

—, de, Une exploration hongroise dans le Tian-chan. *La G., Paris*, 1905, **11**, 51—52.

Merzbacher, Gottfried, Forschungsreise im Tian-Schan. *S.-Ber. K. bayr. Ak. Wiss., München*, 1905, **34**, *math.-phys. Cl.*, 277—369.

—, Gottfried, The Central Tian-shan Mountains. 1902—1903. Published under the authority of the Royal Geographical Society. X-294 pag. 18 †. *. London, 1905, J. Murray. net, 12 s.

Nikolski, Une promenade aux Pamirs. *Annuaire du Club Alpin Russe, Moscou*, 1904, **2**, 14—57. [Russisch.]

Oberhummer, Eugen, Die Erschliessung des Tian Schan. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins, München-Wien*, 1905, **31**, 261—263.

Obrutschew, W., W. Obrutschews Reise in Central-Asien im Sommer 1905. *Z. Ges. E. Berlin*, 1905, 650.

Olufsen, O., Gennem Pamir. Rejser i Verdens maegtigste Bjaerglande. 236 pag. Kjøbenhavn, Hagerup. Kr. 3,75.

Olufsen, O., Oasen Merv. *G. Ts., København*, 1905, **18**, 69—85. ††.
—, O., Pamir. Rejse igennem Roshan, Darvas og Karategin. *G. Ts., København*, 1905, **18**, 112—129. ††. *.
Ssolowjew, A., Die Natur der Kirgisensteppe. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1905, **17**, 153—167.
Tiessen, E., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Asien (ohne Russisch-Asien). Innerasien. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 91—96.

b. Geodäsie.

Parijsky, Das Präcisions-Nivellement auf der Mittelasiatischen Kroneisenbahn. *Denkschriften d. militär-topogr. Abt. d. Generalstabes, St. Petersburg*, **61**. 2. Teil. 23 pag. [Russisch.]

c. Physische Geographie.

(**Blashejewski**), Naphta-Ausbruch im Kaspischen Meere. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 39.
Charičkov, K. V., Une source salée dans les monts Terski. *Trudy Terskago Otd. I. Russ. Techn. Obšč.* 1903, *Groznyj*, 1904, 103—104.
Hedin, Sven, Beiträge zur Morphologie Inner-Asiens. [Nach Max Friederichsen.] *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 403—408.
Iwtschenko, A., La dénudation de la steppe. Parties I et II. *Annuaire Géol. et Minéral. de la Russie, Novo-Alexandria*, 1904—1905, **7**, 43—59, 216—240. 4 †. [Russisch m. französ. Resumé.]
Kaspische Expedition, Die — im Jahre 1904. (Nach N. M. Knipowitsch). Von P. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 66—67.
Laloy, L., Exploration de la mer d'Aral. [Nach L. Berg.] *La G., Paris*, 1905, **11**, 459—461.
Stahlberg, Walter, Der Karabugas als Bildungsstätte eines marinen Salzlagers. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1905, N. F. **4**, 689—698. ††. *.
Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Asien. Zentralasien und China. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 278—283.

d. Biologische Geographie.

Bessey, Ernst A., Vegetationsbilder aus Russisch-Turkestan. 6 pag. Text. 6 †. (Vegetationsbilder, hrsg. v. G. Karsten u. H. Schenck. III. Reihe. 2. Heft.) Jena, 1905, G. Fischer. Subsk.-Pr. M. 2.50. Einzelpr. M. 4. 4.

e. Anthropogeographie.

Birthplace of Civilizations, The supposed —. [Nach Raphael Pumpelly.] *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 499—504. ††.
Karutz, Richard, Von den Bazaren Turkestans. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 312—317, 329—333. ††.
Semenov, A. A., Ethnographical Sketch of the Zarafshan Mountains of Karateghin and Darwaz. 112 pag. ††. *. 1903. [Russisch.]

f. Historische Geographie.

Falk, Albert, Om utvecklingen af kännedomen om Kaspiska hafvet. *Ymer, Stockholm*, 1905, **25**, 36—75.

g. Karten.

Johnston, Alexander Keith, The Royal Atlas of Modern Geography. By the late —, with additions and corrections to present date by G. H. Johnston. Revised Sheets. No. 29. Central Asia. Edinburgh and London, 1905, W. & A. K. Johnston.

4. Sibirien.

(Vergl. auch: Arktisches Asien.)

a. Allgemeines.

Angot, Alfred, Contribution à l'étude de la variation diurne de la température. (Aberdeen, Valencia, Katharinenburg, Irkoutsk.) *Annuaire S. Mét. de France, Paris.* 1905, **53,** 174—176.

Cooke, H., Report on the Condition and Prospects of British Trade in Siberia. XIV-104 pag. *. (Cd. 2518). London, 1905. 1 s. 3 d.

Deutsch, Leo, Sixteen Years in Siberia. Translated by Helen Chisholm. With Notes and a brief Summary of the Revolutionary Movement in Russia. Cheap ed. 396 pag. London, J. Murray. net, 6 s.

Friz, W., Die nutzbaren Lagerstätten im Gebiete der mittleren sibirischen Eisenbahnlinie. Nach russischen Unterlagen barbeitet. *Z. f. praktische Geol., Berlin,* 1905, **13,** 55—65. *.

Gleiner, A., Siberya, Ameryka przysrłości. (tłumacz. Antoni Krasnowolski). [Sibirien, das Amerika der Zukunft. (übers. von Antoni Krasnowolski.)] 71 pag. Warszawa 1904, Biblioteka Naukowa. R. 0,50.

Grasso, G., Le vie fluviali della Siberia in rapporto alle attuali comunicazioni russe coll' Estremo Oriente. *S. Ital. di Esplorazioni G. e Comm., Milano,* 1905, **20,** 161—172.

Kennan, George, Zeltleben in Sibirien und Abenteuer unter den Korjäken u. anderen Stämmen in Kamtschatka u. Nordasien. Deutsch v. E. Kirchner. 8. Aufl. X-355 pag. Berlin, 1905, S. Cronbach. Geb. in Leinw. M. 5,50.

Kürchhoff, D., Die schiffbaren Wasserstrassen Sibiriens. *Z. f. Binnenschiffahrt, Berlin,* 1903, **10,** 396—400.

Patkanow, S., Versuch einer Geographie und Statistik der Tungusenstämme Sibiriens. Nach den Angaben der Volkszählung 1897 bearbeitet von —. [Publications du Comité Hongrois de l'Association Internationale pour l'Exploration de l'Asie Centrale et de l'Extrême Orient. I.] Sonderabdruck aus den IV.—VI. Jahrg. der Zeitschrift Keleti Szemle (Revue Orientale).) 204 pag. Budapest, 1905.

Rosenberg, Holger, Det nye Sibirien. En Skildring af det omkring den sibiriske Jaernbane opblomstrende Fremtidsland samt af en Rejse i Mantshuriet. Med et Forord af Thor Lange. 383 pag. ††. *. Kristiania, 1904, Alb. Cammermeyer.

Siberia: a Review. *The Scottish G. Mag., Edinburgh,* 1905, **21,** 652—659.

Sibiriakoff, A., Über eine Eisenbahnverbindung zwischen Kamtschatka und Europa. *Petermanns M., Gotha,* 1905, **51,** 213—214.

Tanera, Karl, Zur Kriegszeit auf der sibirischen Bahn und durch Russland. Reisebriefe. Mit einer Karte und 69 Bildern nach eigenen Aufnahmen. VIII-240 pag. †. *. Berlin, 1905, Trowitzsch u. Sohn.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Asien. Sibirien. *G. Jb., Gotha,* 1905, **27,** 274—278.

Turner, Samuel, Siberia. A Record of Travel, Climbing, and Exploration. With an Introduction by Baron Heyking. Illust. 444 pag. London, T. F. Unwin. net, 21 s.

Vay von Vaya und zu Luskod, Nach dem fernen Osten auf der transsibirischen Bahn. *D. Rundschau, Berlin,* 1904, **121,** 79—100.

b. West-Sibirien.

Laloy, L., La partie septentrionale du gouvernement de Tobolsk. *La G., Paris*, 1905, **11**, 368—370.

Mangaseja, Die Stadt — und das Mangasejische Land. Von P. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 222—223.

Turner, S., Winter Exploration in the Altai, South Central Siberia. *The Alpine J., London, New York and Bombay*, 1903/05, **22**, 42—56. ††. 3 †.

c. Ostsibirien.

α. Allgemeines.

Friederichsen, Max, Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Russisch-Asien 1898—1904. V. Ostsibirien. — VII. Amurländer und Küstenprovinz. *G. Jb., Gotha*. 1905, **27**, 410—417, 420—423.

Geerts, R., L'île de Sakhaline. *B. S. d'Études col., Bruxelles*, 1905, **12**, No. 10, 541—554. ††. *.

Hawes' Wanderungen auf Sachalin. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 59—62. ††.

Korthals, W. C., Sachalin. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 701—704.

Labbé, Paul, Sakhaline. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, II, 243—246. ††.

Métin, Albert, L'Extrême Orient: Chine, Japon, Russie. 126 pag. (Études sur la politique extérieure des états.) Paris, 1905, Libr. de „Pages libres". Fr. 1,50.

Miller, A., Das Land der Jakuten. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 398—405. ††.

Naudeau, Ludovic, Sakhaline. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 423—424.

Ogawa, Takudzi, On the Renaming of Karafuto. *J. Tōkyō G. S.*, 1905, **17**, 584—589. [Japanisch.]

[**Redĭko**, M.], Matériaux sur l'île de Sachaline. Aperçu de l'île de Sachaline. *Trudy otd. torgor. portov, St. Petersburg*, 1904, **7**, 1—56. ††. 14 *. [Russisch.]

Stavenhagen, Willibald, Wladiwostok. *Danzer's Armee-Zeitung, Wien*, 1905, No. 16, 4—6.

Stejneger, Leonard, Fra mine reiser til Saeløerne i Beringshavet. *Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1905, **16**, 128—136.

Weulersee, Georges, Baïkal-Irkhoutsk. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 82—87. ††.

Zepelin, von, Die Insel Sachalin. *Marine-Rundschau, Berlin*, 1905, **16**, 574—590.

β. Geodäsie und Kartographie.

Gladyšev, P. I., Résultats du calcul des déterminations astronomiques faites par le cap. Nazariev en 1883 dans le Nord de Transbaïkalie. *Zap. Voenno-Top. Otd. Gl. Štaba, St. Petersburg*, 1905, **61**, II, 257—260. *. [Russisch.]

Osipov, Déterminations astronomiques des lieux sur le fleuve d'Enisej et dans le rayon aurifère d'Ačinsk-Minusinsk en 1902. [Russisch.] *Zap. Voenno-Top. Otd. Glavnago Štoba, St. Petersburg*, 1905, **61**, 2, 225—256. 2 †.

Schmidt, Kontroll-Nivellierung auf der Linie der Sibirischen Eisenbahn im Gebiete Krassnojarsk-Irkutsk, ausgeführt in den Jahren 1900 bis 1901 vom Topographen Alexandrow. *Denkschriften d. militär-topogr. Abt. d. Generalstabes, St. Petersburg*, **61**, 2. Teil. 26 pag. *. [Russisch.]

γ. Physische Geographie.

Ahnert, E. v., Geologische Karte des Zeija-Goldgebietes, Blatt 3, Reihe III. 304 pag. * 1 : 84 000. St. Petersburg, 1905. [In russischer Sprache.]

Kromarik, Paul, Die Erdbeben des Baikalgebietes. *J.-Ber. d. K. K. Staats-Gymnas. in Nikolsburg*, 1905, **32**, 3—16.

Leo, Die Insel Sachalin in klimatischer Hinsicht. *Vozduchoplavateli, St. Petersburg*, 1905, 9, 63—76.

Mulĭtanovskij, B. P., Le climat de Sachaline. (Tiré du „Compte-rendu de l'expédition de P. Schmidt sur l'île de Sachaline", 7—25. ††.) St. Pétersbourg, 1904. [Russisch.]

Preobraženskij, P. I., Bassins des rivières Takhtyga et Anangra. *Explor. géol. rég. aurifères Sibérie (Région aurifère de Léna), St. Pétersbourg*, 1905, **3**, 45—58. 2 *. [Russisch m. franz. Résumé, pag. 59—60.]

[**Sovětov**, S. A.], Nebel und Stürme am Baikal-See. *Met. Věst., St. Petersburg*, 1905, **15**, 159—164. *. [Russisch.]

δ. Biologische Geographie.

Baikal-See, Wissenschaftliche Ergebnisse e. zoologischen Expedition nach dem — unter Leitung des Professors Alexis Korotneff in den J. 1900—1902. 1. Lfg. M. 8. — 2. Lfg. M. 20. Kiew. (Berlin, R. Friedländer & Sohn.) 4.

Dall, W. H., On the Relations of the Land and Fresh-water Mollusk-Fauna of Alaska and Eastern Siberia. *Popular Sc. Monthly, New York*, 1905, **66**, 362—366.

ε. Anthropogeographie.

Amur, Über die Schiffahrt auf dem — und seinen Nebenflüssen. Von —s. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1905, **25**, 46—47.

Orlov, N. A., Les Cosaques de Transbaikalie en Mandchourie. Aperçu de la campagne du détachement de Khaïlar, commandé par —, pendant les troubles de Chine en 1900. Traduit par A. Hippolitovitch. 183 pag. avec 1 carte et croquis. Limoges et Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 3.

Sakhalin, The partition of —. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 724—726. *.

Sakhaline, Les Japonais à —. Par C. C. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 472—478.

ζ. Historische Geographie.

Yōshida, Tōgo, Karafuto (Saghalien) under Prince Matsumae, 1688—1703. *J. Tōkyō G. S.* 1905, **17**, 538—549, 638—645. [Japanisch.]

η. Karten.

Kirin, Harbin, Vladivostok. 112 × 46½ cm. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, June, Supplement.

Vladivostok, Map of the country round —. 1 : 630 000 or 9,9 stat. miles to an inch. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 2 s.

—, Map of Country round —. 1 : 420 000 or 6,6 stat. miles to an inch. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 2 s.

Wladiwostok, Krěpost' Vladivostok i ego okrestnosti po poslědnim francuzskim istočnikam. [Die Festung — u. ihre Umgebung nach den neuesten französischen Quellen.] 4 Werst = 1 Zoll. St. Petersburg, Berezovskij. R. 0,40.

C. Chinesisches Reich.

1. Gesamtdarstelluugen.

a. *Allgemeines.*

Cordier, Henri, L'Expédition de Chine de 1857—58. Histoire diplomatique (Notes et Documents). 482 pag. avec plans. (Bibliothèque d'histoire contemporaine.) Paris, 1905, libr. F. Alcan. Fr. 7.

—, Henri, Superficie et population de la Chine. *La G., Paris*, 1905, **11**, 224—226.

Dautremer, J., La Chine pour tous (Histoire; Population; Administration; Traités avec la France). 83 pag. avec carte. Limoges et Paris, [sans millésime] libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 2.

Genschow, A., Unter Chinesen u. Tibetanern. Mit 189 Abbildgn., Initialen u. Zierstücken im Text nach Orig.-Aufnahmen u. Zeichngn. des Verf. nebst 5 lith. Spezialkarten in Farbendr., 1 Übersichtskarte u. Portr. des Verf. 1. u. 2. Aufl. Je VII-385 pag. Rostock, 1905, C. J. E. Volckmann. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7. Luxusausg. M. 12.

Grillières, G., Voyage au Yun-nan et au Thibet orientale. *La G., Paris*, 1905, **11**, 285—292.

Hackmann, H., Vom Omi bis Bhamo. Wanderungen an den Grenzen von China, Tibet u. Birma. Illustriert v. Alfr. Wessner. VII-382 pag. Halle, 1905, Gebauer-Schwetschke. M. 8.

Hosie, A., China, No. 1 (1905). Report on a Journey to the Eastern Frontier of Thibet. 88 pag. *. London, 1905, Wyman & Sons. 1 s. 3 d.

Little, Archibald, Across Yunnan and Tonking. 34 pag. Maps. Shanghai, 1905.

Magnaghi, A., Il P. Matteo Ricci e la sua opera geografica sulla Cina. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 136—146.

Métin, Albert, L'Extrême Orient: Chine, Japon, Russie. 126 pag. (Études sur la politique extérieure des états.) Paris, 1905, Libr. de „Pages libres". Fr. 1,50.

Othon, Trente mois en Chine. Le P. Apollinaire Dufrançois de Manciet, missionnaire apostolique, décédé à Tché-Fou (Chine) le 21 mai 1904. Notes biographiques. 2e édition. VIII-310 pag. avec grav. et portrait. Paris, 1905, libr. Vic et Amat.

Pontus, Raoul, Géographie de la Chine. *Chine et Belgique*, 1905, **1**, No. 2, 39—48; No. 5, 141—142.

Rasmussen, V., Kinas Naturforhold og Befolkning. (Grundrids ved folkelig Universitetsundervisning. No. 97.) Udgivet af Universitetsudvalget. 12 pag. Kjøbenhavn, (Erslev). 20 øre.

Richard, L., Géographie de l'Empire de Chine (Cours inférieur). XX-272 pag. Changhai, 1905, Impr. de la Mission catholique. Fr. 6.

—, L., Géographie de l'Empire de Chine (Cours superieur). 564-XXII pag. Changhai, 1905, Impr. de la Mission catholique.

Serbin, A., Der Yangtse-Kiang. *Prometheus, Berlin*, 1905, **16**, 532—534, 548—550.

Tafel, Albert, Dr. Tafels weitere Reisen in Nord-China. *Z. Ges. E. Berlin*, 1905, 637—649. ††.

Tiessen, E., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Asien (ohne Russisch-Asien). China (nebst Mandschurei). — Innerasien. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 83—96.

Wielen, P. van der, Een en ander over kina en overzicht der cultuur van kina. 47 pag. ††. 9 †. *. (Overdruk uit „De Indische Mercuur", 24 Jan. en 7 Febr. 1905.) Amsterdam, J. H. de Bussy. F. 0,50.

Wingate, A. W. S., Some further Notes concerning the Liao Ho. *The G. J., London*, 1905, **26**, 421—429. ††. * 1 : 3 000 000.

Woas, Franz, Ueber Kiautschou und sein Hinterland, die Provinz Schantung. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 175—177, 194—195. ††.

b. Physische Geographie.

Charbonnages, Les — de la Chine. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 108—110, 146—148.

Cholnoky, Eugen v., Die grosse chinesische Tiefebene. *B. S. Hongroise de G., Budapest*, 1905, **33**, *Abrégé*, 67—75.

Moidrey, J. de, Observatoire Météorologique, Magnétique et Sismologique de Zi-Ka-Wei (Chine). Réduction des observations de température, 1873—1903, par le P. —. XI-56 pag. 2 †. Changhai, 1905. 4.

Ogawa, Takudzi, The Cambrian Formation of North China. *J. Tōkyō G. S.*, 1905, **17**, 303—315, 475—492. ††. [Japanisch.]

Tafel, Albert, Filchner-Tafel'sche Expedition. Geologische Beobachtungen auf dem Weg von Hsi-ning-fu über das Quellgebiet des Gelben Flusses nach Sung-pan-ting. *Z. Ges. E. Berlin*, 1905, 212—214.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Asien. Zentralasien u. China. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 278—283.

c. Biologische Geographie.

Diels, L., Über die Pflanzengeographie von Inner-China nach den Ergebnissen neuerer Sammlungen. *Z. Ges. E. Berlin*, 1905, 748—756.

d. Anthropogeographie.

Assmy, Eine Reise von Peking durch China und das tibetanische Grenzgebiet nach Birma. *Z. f. Ethnologie, Berlin*, 1905, **37**, 481—500. ††.

Bard. Émile, Chinese life in town and country; adapted from the French of — by H. Twitchell. 12-285 pag. ††. (Our Asiatic neighbours; ed. by William Harbut Dawson.) New York, 1905, Putnam. cl., $ 1,20 net.

Barnardiston, E., Railways in China. *The G. J., London*, 1905, **26**, 344.

Cammaerts, E., Le réseau des chemins de fer chinois considéré au point de vue géographique. *Rev. économique internat.*, 1905, **2**, I, janvier, 138—153. ††.

Chinas Kanäle. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 393.

Cholnoky, Jenö, Folyószabályozás é talajjarítás Khinában. [Flussregulierung und Bodenverbesserung in China.] *Vizügyi Közlemények* (*Hydrogr. Mitt.*), *Heft XXI.* 99 pag. ††. 2 * 1 : 3 333 333. — Budapest, 1905, Földmír, Miniszt.

Commerce, Le — de la Chine. Par P. B. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 171—175.

Hardy, E. J., John Chinaman at Home. Sketches of Men, Manners and Things in China. Illust. 334 pag. London, T. Fisher Unwin. net, 10 s. 6 d.

Heller, Viktor, China in den Bahnen moderner Wirtschaftspolitik. *Ö. Monatsschrift f. d. Orient, Wien*, 1905, **31**, 1—5.

Jernigan, T. R., China in Law and Commerce. 408 pag. London, Macmillan. net, 10 s. 6 d.

Krebs, Wilhelm, Eisenbahnen im chinesischen Reiche. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 267—271. 2 *.

Laufer, Berthold, Zur Geschichte der chinesischen Juden. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 245—247.

Leroy-Beaulieu, Pierre, La situation et les perspectives économiques de la Chine. *Rev. des deux mondes, Paris*, 1905, (5) **26**, 559—590.

Loncoche, P., La population de la Chine. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, I, 370.

Rockhill, William Woodville, An Inquiry into the Population of China. *Annual Rep. of the Board of Regents of the Smithsonian Inst., Washington*, 1904, 1905, 659—676.

Rockhill, William Woodville, Inquiry into the population of China. *Smithsonian Miscellaneous Collections, Washington,* 1905, **47,** 303—321.

Zaborowski, Les Lolos et les populations du sud de la Chine d'après les écrivains chinois et français. *Rev. École d'Anthrop., Paris,* 1905, No. 5. ††.

e. Historische Geographie.

Parker, E. H., China and the Ancient Cabul Valley. *English Historical Rev.,* 1905, **20,** 625—636.

f. Karten.

Carte économique de la Chine indiquant les chemins de fer exploités, en construction et projetés, les régions carbonifères et les ports ouverts au commerce étranger. 43,5 × 34,7 cm. Supplément à „Chine et Belgique", 1905, No. 2.

China, Map of — prepared for the China Inland Mission. 1 : 3 168 000 or 50 stat. miles to an inch. 4 sheets. New edition. London, 1905, Edward Stanford. 8 s.

2. Mongolei, Central-Asien, Tibet.

(Vergl. auch: Asiatisches Russland, Transkaspische Länder und Anglo-Indisches Reich, Himalaya und Transhimalaya.)

a. Allgemeines.

Albert, August, Die Erforschung der Hochregionen des Tian-Schan durch Dr. G. Merzbacher. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien,* 1905, **28,** 1—10. ††. * 1 : 2 000 000.

Anginieur, En Asie centrale. Turkestan; Thibet; Cachemir (1903). 126 pag. avec grav. et 1 carte. Paris, 1904, libr. Leroux. 18.

Berlioux, Le Tibet et le champ géographique du Boudhisme. *Mém. Ac. de Lyon,* 1905, (3) 8, 415—424.

Botty, Mongolie Sud-Ouest (Ortos). Lettre du P. —. Un voyage en barque Chinoise sur le Fleuve Jaune. *Missions en Chine,* 1905, **17,** 272—275.

Candler, Edmund, The Unveiling of Lhasa. Illusts. and Maps. 320 pag. London, E. Arnold. net, 15 s.

Capital of Tibet, The —. By T. H. H. [Nach Perceval Landon.] *Nature, London,* 1905, **71,** 585—588. ††.

Close, C. F., Jomokangkar. *The G. J., London,* 1905, **25,** 178—179.

Crosby, Oscar Terry, Tibet and Turkestan: a journey through old lands and a study of new conditions. 15-331 pag. ††. New York, 1905, Putnam. cl., $ 2,50 net. — London, Putnam's Sons. net, 10 s. 6 d.

Futterer, Karl —s Reise in Zentralasien. *Petermanns M., Gotha,* 1905, **51,** 165—167, VI.

Geographical Results of the Tibet Mission. *Nature, London,* 1905, **71,** 377.

Götz, W., Wilh. Filchners Reise nach Ost-Tibet. *Globus, Braunschweig,* 1905, **88,** 149—154. ††.

Günther, [Siegmund], Sven v. Hedin und die Erschliessung Innerasiens. *Natur u. Kultur, München,* 1903, **1,** 161—168.

Hongwanji, Kozui Otani Nishi, Where are the Kuen-lun Mountains? *Rep. 8. International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 741—751.

Hosie, A., China, No. 1 (1905). Report by — on a journey to the Eastern Frontier of Thibet. 88 pag. *. London, 1905, Wyman & Sons. 1 s. 3 d.

Huntington, Ellsworth, The Mountains of Turkestan. *The G. J., London,* 1905, **25,** 22—40, 139—158. ††. * 1 : 5 000 000.

Iggulden, H. A., To Lhasa with the Tibet Expedition, 1903—04. *J. R. United Service I.*, 1905, **49**, 659—679. ††. *.

Kawaguchi, Ekai, The Latest News from Lhasa. A Narrative of Personal Adventure. Introduction by Scidmore. *Century Magazine*, 383—393. Portrait.

Kozloff, P., The Scientific Results of the Russian Expedition to Kham. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 737—740.

Landon, Perceval, Lhasa. An Account of the Country and People of Central Tibet and of the Progress of the Mission sent there by the English Government in the Year 1903—04. Written with the help of all the Principal Persons of the Mission. Illusts. and Maps. 2 vols. XIX - 414 and XII-426 pag. ††. Maps. London, 1905, Hurst & Blackett. net, 42 s.

Landor, A. Henry Savage, Tibet and Nepal; painted and described by —. 10-233 pag. ††. New York, 1905, Macmillan. cl., $ 5 net. — London, Black. net, 20 s.

Lhasa, Views of —. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 27—38. ††.

Millington, Powell, To Lhassa at Last. 2. edition. With Frontispiece. X-200 pag. London, 1905, Smith, Elder. net, 3 s. 6 d.

Olufsen, O., Tibet. *G. Ts., København*, 1905, **18**, 129—132. ††.

Pearse, Hugh, Moorcroft and Hearsey's Visit to Lake Mansarowar in 1812. *The G. J., London*, 1905, **26**, 180—187.

Puini, Carlo, Il Tibet. (Geografia, storia, religione, costumi), secondo la relazione del viaggio del P. Ippolito Desideri (1715—1721). *Mem. S. G. Ital., Roma*, 1904, **10**. LXIV-402 pag.

Rawling, C. G., Exploration of Western Tibet and Rudock. Undertaken by Captain Rawling and Lieut. Hargreaves, of the Somerset Light Infantry, in 1903. *The G. J., London*, 1905, **25**, 414—429. ††. * 1 : 1 500 000,

—, C. G., The Great Plateau: Being an Account of Exploration in Central Tibet, 1903, and of the Gartok Expedition, 1904—05. Illusts. and a Map. 336 pag. London, 1905, E. Arnold. net, 15 s.

Reclus, Maurice, La mission anglaise au Tibet. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, II, 392—394. ††.

Richardson, Ralph, The Expedition to Lhasa. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 246—249.

Ryder, C. H. D., Exploration and Survey with the Tibet Frontier Commission, and from Gyangtse to Simla viâ Gartok. *The G. J., London*, 1905, **26**, 369—395. ††. 2 * 1 : 2 500 000, 1 : 30 000.

Saposchnikow, W. W., Forschungsreise in den südöstlichen Altai und die mongolischen Grenzgebiete im Jahre 1905. Vorläufiger Bericht. 10 pag. Tomsk, 1905. [In russischer Sprache.]

Schweiger-Lerchenfeld, A. von, Tibet. *Ö. Monatsschrift f. d. Orient, Wien*, 1904, **30**, 61—64.

Suvirov, N. I., Tibet. ††. *. St. Petersburg, 1905. R. 1.

Thibet. Mission de Sir Frank Younghusband. *B. S. G. de Lille*, 1905, **43**, 385—392. ††.

Tibet. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin*, 1905, **33**, 621—628, 653—658.

—, East India (Tibet). Further Papers relating to —. No. III. XXVI-278 pag. [Cd 2370]. London, 1905, Wyman & Sons. 2 s. 5 d.

Tiessen, E., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Asien (ohne Russisch-Asien). Innerasien. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 91—96.

Waddell, L. Austine, Lhasa and its Mysteries. With a Record of the Expedition, of 1903—1904. With 200 Illusts. and Maps. XXII - 530 pag. London J. Murray. net, 25 s.

Wegener, Georg, Das Hochland von Tibet, Lhassa und die englische Expedition. *J.-Ber. d. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat.*, 1905, **68—69**, 159—161.

Western Tibet, The Expedition to —. *The G. J., London*, 1905, **25**, 295—296.

Younghusband, Frank, The Geographical Results of the Tibet Mission. *The G. J., London,* 1905, **25**, 481—498. ††. * 1 : 1 500 000. — *The Scottish G. Mag., Edinburgh,* 1905, **21**, 229—245. ††.

b. Physische Geographie.

Hayden, H. H., Preliminary Note on the Geology of the Provinces of Tsang and Ü in Tibet. *Records of the Geological Survey of India, Calcutta,* 1905, **32**, 160—174. *.

Hedin, Sven, Scientific results of a journey in Central Asia 1899—1902. Vol. 2. Lop-nor, by Sven Hedin. (1905.) — Vol. 5. P. 1 a. Meteorologie von Nils Ekholm. I. Die Beobachtungen 1894—1897 und 1899—1902. (1905.) Maps I. II. Stockholm. — London, Dulau. 4.

—, Sven, The lakes beside the Lower Tarim. *B. American G. S., New York,* 1905, **37**, 78—83. * 1 : 100 000.

Kaminski, A., The Climate of Ts'aidam. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 380—385.

Obrutschew, W. A., Ordos, orographische und geologische Beschreibung. Denkschrift, dem Andenken von J. W. Muschketow gewidmet von seinen Freunden und Schülern, St. Petersburg, 1905, 223—310. *. [Russisch.]

Rabot, Charles, Résultats géologiques de l'expédition anglaise à Lhassa. *La G., Paris,* 1905, **12**, 189—191.

Thibet, Au —. Régime des eaux; Climatologie: par R. D. 3 pag. (Extrait du „B. S. forestière de Franche-Comté et Belfort.) Besançon, 1905, impr. Jacquin.

c. Anthropogeographie.

Lhassa, das Mekka der Buddhisten. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien,* 1905, **27**, 166—168. ††. * 1 : 24 000.

Sénart, E., Un nouveau champ d'exploration archéologique. Le Turkestan chinois. *La G., Paris,* 1905, **12**, 361—368.

d. Karten.

Johnston, Alexander Keith, The Royal Atlas of Modern Geography. By the late —, with additions and corrections to present date by G. H. Johnston. Revised Sheets. No. 29. Central Asia. Edinburgh and London, 1905, W. & A. K. Johnston.

Mongolie orientale, Carte de la —, dressée par les pères missionnaires de Scheut-lez-Bruxelles. 1 : 630 000. 63,5 × 90,8 cm. Paris, 1905, impr. Monrocq.

3. Mandschurei.

Baring, Maurice, With the Russians in Manchuria. 222 pag. London, Methuen. net, 7 s. 6 d.

Bradij, V. P., Geografičeskij, ėtnografičeskij i ėkonomičeskij očerk Man'čžurii. [Geographische, ethnographische und ökonomische Skizze der Mandschurei.] 24 pag. St. Petersburg, 1905. R. 0,35.

Brooke, An Eye-Witness in Manchuria. 320 pag. London, Nash. 7 s. 6 d.

Deniker, J., Géologie de la Mandchourie. *La G., Paris,* 1905, **11**, 221—223.

Dombrovskij, A., i V. **Vorošilov,** Mančžurija. [Die Mandschurei.] 2. Aufl. 221 pag. *. St. Petersburg. R. 1,60.

Fenneman, N. M., Geography of Manchuria. Physical and Strategic. *The J. of G., Syracuse, N. Y.,* 1905, **4**, 6—11. *.

Friederichsen, Max, Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Russisch-Asien 1898—1904. Anhang: Mandschurei und Liau-tung. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 423—425.

Hosie, Alexander, Manchuria, its People, Resources, and Recent History. With Map, Diagram and Illusts. New and cheaper issue. 306 pag. London, Methuen. net, 7 s. 6 d.

Inoue, K., Geology of the Southern Part of Hsing-king, China. *B. I. Geol. Survey, Tokyo*, 1905, **18**, No. 2. 45 pag. [In japan. Sprache.]

Khoungouzes, Les —. Par C. R. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 168—171.

La Salle, G. de, En Mandchourie. 284 pag. Paris, 1905, libr. Colin. Fr. 3,50. 16.

Matignon, L., Moukden, capitale de la Mandchourie. *A travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 241—244, 253—254. ††.

Mury, Francis, En Corée et en Mandchourie. Les Khoungouses. *B. S. G. de Lille*, 1905, **43**, 86—107.

Muszyński v. Arenhort, Militär-topographische Beschreibung der Mandschurei. Mit e. Orientierungskarte. III-103 pag. Wien, 1905, L. Weiss. M. 2,50.

Ogawa, Takudzi, On the Geology of Liau-tung. *J. Tōkyō G. S.*, 1905, **17**, 155—162. [Japanisch.]

Orlov, N. A., Les Cosaques de Transbaikalie en Mandchourie. Aperçu de la campagne du détachement de Khaïlar, commandé par —, pendant les troubles de Chine en 1900. Traduit par A. Hippolitovitch. 183 pag. avec 1 carte et croquis. Limoges et Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 3.

Poma, Cesare, Un' antica carta in Manciù dell' Area dell' attuale Guerra Russo-Giapponese. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **5**, 153—155. *.

Pozdněev, Dm., Opisanie Man'čžurii. [Beschreibung der Mandschurei.] Bd. 1 und 2. 620 pag. St. Petersburg, Kanceljarija Ministra Finansov.

Repĭev, Rapport sur les déterminations astronomiques à l'aide du télégraphe faites en 1902 en Mandchourie par le colonel Illĭaševič et le sous-colonel Repĭev. *Zap. Voenno-Topogr. Otd. Gl. Štaba, St. Petersburg*, 1905, **61**, 2, 171—204. 3 †. [Russisch.]

—, Rapport sur les déterminations chronométriques faites en 1902 dans le nord de la Mandchourie. *Zap. Voenno-Topogr. Otd. Gl. Štaba, St. Petersburg*, 1905, **61**, 2, 205—208. *. [Russisch.]

Schoenichen, Walther, Geologie und Bodenschätze der Mandschurei und Korea. *Prometheus, Berlin*, 1905, **16**, 81—84.

Seaman, Louis Livingston, From Tokio through Manchuria with the Japanese. 268 pag. London, Appleton. net, 6 s.

Suvirov, N. I., Man'čžurija, eja naselenie, bogatstvo i rol' v sobytijach na Dal'nem Vostokě. [Die Mandschurei, ihre Bevölkerung, ihr Reichtum und die Rolle in den Ereignissen im Weiten Osten.] R. 0,70.

Turley, Robert T., Some Notes on the River System of the Upper Liao, Manchuria. *The G. J., London*, 1905, **25**, 297—300. * 1 : 3 000 000.

Favre, Camille, Le théâtre de la guerre en Mandchourie, d'après la carte militaire russe, dressée en 1902 par Khvostoff et Lubizky. Croquis publié par —. 1905. Echelle 1 : 853 600. 32 × 31 cm. Genève, libr. Georg & Co. Fr. 1.

Harbin, Map of the country south of —. 1 : 420 000. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 2 s.

Manchuria, Map of a portion of —, between Tieh-Ling and Harbin, and Northern Manchuria. 1 : 420 000. 14 sheets. St. Petersburg, 1905, Military Topogr. Department. [Russisch.]

—, Map showing Seat of War in —. 1 : 1 000 000. Prepared in the Second Division, General Staff. Washington, 1905.

Mandschurei, Karta časti Man'čžurii meždu gg. Tělinom i Charbinom. [Karte des Teiles der — zwischen den Städten Tělin u. Charbin.] (Dazu ein Namensverzeichnis von N. Dvigubskij, R. 0,35.) 4 Blatt. 10 Werst = 1 Zoll. Topografičeskij otděl štaba Priamurskago voennago okruga. R. 2.

Mukden, Map of Country round — to illustrate the Campaign in Manchuria. Reproduced from the Russian Staff Map, 1904. 1 : 420 000 or 6,6 stat. miles to an inch. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 2 s.

Ninguta, Map of Country west of —. 1 : 420 000 or 6,6 stat. miles to an inch. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 2 s.

T'ieh-ling, Map of the Country North of —, to illustrate the Campaign in Manchuria (provisional issue without hills). Scale 1 : 420 000 or 6,7 stat. miles to an inch. London, 1905, Topographical Section, General Staff, War Office. 2 s.

4. Eigentliches China.

a. Allgemeines.

Betz, Von Schang über Land nach Chungking. *M. d. Seminars f. oriental. Sprachen an der Universität Berlin*, 1905, **8**, Abt. 1, 269—292. ††. †. *.

Bons d'Anty, En descendant les Rapides du Haut Yang-tsé-kiang. *A travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 97—100. *.

—, Explorations dans le Se-Tchouan. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 154—156.

—, Voyage de M. —. *La G., Paris*, 1905, **11**, 140—143.

Cammaerts, E., Les voies de pénétration du Yunnan. *Rev. économique internat.*, 1905, **2**, II, juin, 595—612. ††.

Cauquil, L'hinterland de Quang-tchéou-wan. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 175—180. ††.

Cholnoky, E. v., Die grosse chinesische Tiefebene. *Földr. Közl., Budapest*, 1905, **33**, 224—239. ††. *. [Ungarisch.] — *Abrégé B. S. Hongroise G., Budapest*, 1905, **33**, 67—75.

Clennell, W. J., China. No. 2 (1905). Report on a Journey in the Interior of Kiangsi. 20 pag. *. London, 1905, Wymar & Sons. 8½ d.

Conrady, A., Acht Monate in Peking. *Beitr. z. Kenntnis des Orients, Halle a. S.*, 1905, **2**, 33—51.

Foy, Maximilien, A travers la Chine. *B. S. G. Comm., Paris*, 1905, **27**, 144—176.

Gadoffre, Vallée du Yang-Tsé. Les Trois Villes de l'embouchure du Han. 64 pag. avec 9 gravures. Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 1,25.

Glover, Archibald E., A Thousand Miles of Miracle in China. A Personal Record of God's Delivering Power from the Hands of the Imperial Boxers of Shan-si. With Map and Special Illusts. 392 pag. London, Hodder & Stoughton. 6 s.

Hamilton, A. B., Notes on a Land Journey from Fu-chau to Kiu-kiang, *The G. J., London*, 1905, **26**, 69—74. * 1 : 750 000.

Hedley, John, A Trip into the Chili Province, North China. *The G. J., London*, 1905, **25**, 513—525. ††. * 1 : 750 000.

Jaquet, Etude sur le Quang-Si 36 pag. avec 1 carte. Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 0,75.

Kniep, Arthur, Der Yang-tzï-kiang als Weg zwischen dem westlichen und östlichen China. Eine hydrographisch-verkehrsgeographische Studie.) *Beiträge z. Geophysik, Leipzig*, 1905, **7**, 1—32. †. 4 *.

Legendre, A.-F., Le Sseu-tch'ouan. Son sol, son climat, ses productions. *La G., Paris*, 1905, **12**, 87—98.

Legrand, Al., Dans la Chine Méridionale (Suite et Fin). *B. S. Bretonne G., Lorient*, 1905, **23**, 186—207.

Liou-Sy-Tchang, Le Yang-tze-kiang ou Fleuve bleu de Shanghai à Hankow. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 513—515.
Maitre, Henri, Promenades autour de Nankin. *Rev. de G., Paris*, 1905, **56**, 301—306. ††.
Manifold, C. C., The Problem of the Upper Yang-tze Provinces and their Communications. *The G. J., London*, 1905, **25**, 589—620. ††. * 1 : 3 000 000.
Mysz, Karl, Eine [!] Ausflug nach Peking im Jahre 1898. *M. d. nat. Clubs in Fiume*, 1904, **8**, 43—55.
Nichols, Francis H., Notes from the diary of the late — in China. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 339—356. *.
Ogawa, Tahudzi, Geographical Researches in North China. *J. Tōkiō G. S.*, 1905, **17**, 1—5.
Swallow, R. W., Tai Yuan Fu to Hankow: an Overland Trip in North China. *The J. of the Manchester G. S.*, 1905, **21**, 13—30. ††.
Turner, J. Arthur, Kwang Tung, or Five Years in South China. 2nd ed. revised. With Illusts. and Map. XI-176 pag. London, Partridge. **net**, 2 s.
Watson, W. C. Haines, Journey to Sungp'an. *J. of the China Branch of the R. Asiatic S., Shanghai*, 1905, **36**, 51—102. *.
Yang-Tse-Kiang, Haut —. Croquis des rapides entre Itchang et Sui-Fou. No. 858 bis. Paris, 1905, Service hydrographique.
—, Haut — et affluents. No. 858. Paris, 1905, Service hydrographique.
Yang-tzï-kiang, Der — in seinem Mittellauf. [Nach Kniep.] *Gaea, Leipzig*, 1905, **41**, 84—91.
Young, E. C., A Journey among the Highlands of Chili. *The G. J., London*, 1905, **26**, 307—318. * 1 : 400 000.

b. Physische Geographie.

Hourst, Instructions nautiques. Chine. Haut Yang-Tse-Kiang et affluents. 215 pag. ††. Paris, 1904, Service hydrogr. de la marine. Fr. 3.
Lorenz, Th., Beiträge zur Geologie und Palaeontologie von Ostasien unter besonderer Berücksichtigung der Provinz Schantung in China. *Z. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Aufsätze*, 438—497. ††. 3 †. 2 *.

c. Biologische Geographie.

Diels, L., Beiträge zur Flora des Tsin ling shan und andere Zusätze zur Flora von Central-China. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **36**, *Beiblatt* No. 82, 1—138.

d. Anthropogeographie.

Anderson, George E., The wonderful canals of China. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 68—71.
Berensmann, Wilhelm, Wirtschaftsgeographie Schantung's unter besonderer Berüksichtigung des Kiautschou-Gebiets. pag. 594—625. Halle, Phil. Fak., Diss. v. 18. Okt. 1904. Berlin, 1904, W. Süsserott.
Cammaerts, E., Hankow, capitale commerciale de la Chine. *Rev. économique internat.*, **2**, IV, novembre, 438—458. ††.
Davies, H. R., The Yun-nan Railway. *The G. J., London*, 1905, **26**, 230—232.
Navigation, Report on the — of the Upper Yangtse. 2 s. 6 d. — Appendix. 2 d. London, Admiralty.
Pontus, Raoul, Le chemin de fer de Pékin à Hankow. *Le Congo, Bruxelles*, 1905 **2**, 230—231, 243—246.

e. Karten.

Peking Syndicate Railway, A large-scale map of the —, showing the density of population along the route. 1 : 411 840 or 6,5 stat. miles to an inch. London, 1905, Edward Stanford.

Shantung, Province of —. Compiled in the Topographical Section, General Staff. 1 : 1 000 000 or 1 inch to 15,8 stat. miles. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 2 s. 6 d.

Wade, H. T., The shooting districts lying between Wuhu and Shanghai, together with a map of the Ningpo Country, carefully corrected and partly surveyed by —. 1 : 600 000 or 1 inch to 9,5 stat. miles. With table of distances. Shanghai, 1903.

Wingate, A. W. S., and F. G. **Turner,** Map of Tientsin Prefecture and neighbouring Country, showing the course of Hai Ho-Pei Ho and Ta-ku bar to Yang-ts'un, and Yü Ho or Grand Canal. 1 : 63 360 or 1 inch to a stat. mile. Compiled in the Intelligence Branch, North China Command, under direction of —. 1903. 4 sheets. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 1 s. 6 d. each sheet.

Yang-Tse, Haut —, entre Itchang et Suifou, et ses affluents en amont de Suifou (Atlas de 22 feuilles.). No. 5282. Paris, 1905, Service hydrographique.

5. Vertragshäfen und Küsteninseln.

Brerault, Emil, Notice sur l'île de Hainan. *Rev. indo-chinoise,* 1905, 1357—1377, 1464—1480. *.

Cordier, Henri, Population chinoise des ports ouverts au commerce en Chine. *La G., Paris,* 1905, **11**, 224.

Darlu, Pierre, Notes de séjour à Quang-tchéou-wan. *Rev. de G., Paris,* 1905, **55**, 371—375. ††.

Deschamps, Émile, Shanghaï, la métropole chinoise. *Le Tour du Monde, Paris,* 1905, N. Sér. **11**, 265—288. ††.

Gilg, E., und Th. **Loesener,** Beiträge zu einer Flora von Kiautchou und einiger angrenzenden Gebiete, nach den Sammlungen von Nebel und Zimmermann zusammengestellt von —. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig,* 1905, **34**, *Beiblatt* No. 75. 76 pag.

H[ann], J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu Weihaiwei in den Jahren 1899—1904 inkl. *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 423—424.

Heyne, Die Witterung zu Tsingtau im September, Oktober und November 1904, Dezember 1904, Januar und Februar 1905, nebst einer Zusammenstellung für den Herbst 1904, für den Winter 1904/05, sowie für die vier Jahreszeiten und das Jahr Dezember 1903 bis November 1904. Bericht der Kaiserlichen Meteorologisch-astronomischen Station zu Tsingtau. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1905, **33**, 116—120, 535—539.

Hongkong, die Beherrscherin des chinesischen Handels und der Schiffahrt. *Kol. Z., Berlin,* 1905, **6**, 157—158, 176—177, 194—196, 206—208, 246—247, 261—264.

Kiautschou, Das deutsche Schutzgebiet zu — in seiner neuesten Entwickelung. *Globus, Braunschweig,* 1905, **88**, 133—137. ††.

Kiautschou-Gebiet, Denkschrift betr. die Entwickelung des —s in der Zeit vom Oktbr. 1903 bis Oktbr. 1904. 59 pag. 10 †. 2 *. Berlin, 1905, (D. Reimer). M. 3. 4.

—, Die Entwicklung des —es im Jahre 1903/04. *Marine-Rundschau, Berlin,* 1905, **16**, 350—356. 2 *.

Klein, Albert, Das Deutschtum in Schanghai. *D. Erde, Gotha,* 1905, **4**, 131—133.

Kolshorn, Walther, Die wirtschaftliche Bedeutung und Entwickelung des Kiautschougebietes. *D. G. Blätter, Bremen*, 1905, **28**, 97—112.
Rinne, Fritz, Eine Frühlingsreise nach Kiautschou. *Westermanns illustrierte D. Monatshefte, Braunschweig*, 1905, **97**, 526—536. ††.

Hellström Hugo, Karta öfver Port Arthurs befästningar. 1 : 50 000. Söderhamn, Sigge Augustin. 60 öre.
Hong Kong, Map of — and of the territory leased to Great Britain under the convention between Great Britain and China, signed at Pekin on June 9, 1898. 1 : 84 480 or 1 inch to 1,3 stat. mile. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 2 s. 6 d.

D. Korea.

Bérard, Victor, La Corée. *Rev. de Paris*, 1904, I, 423—448. *.
Bishop, Isabella Bird, Korea and Her Neighbours. A Narrative of Travel. With an Account of the Vicissitudes and Position of the Country. With Maps and Illusts. Popular ed. XXI-321 pag. London, J. Murray. net, 5 s.
Bourdaret, Emile, Rapport sur une mission scientifique en Corée. 15 pag. Paris, 1904, impr. nationale.
Boy-Ed, Der wirtschaftliche Wert Koreas mit besonderer Berücksichtigung seiner Bedeutung für Japan. *Marine-Rundschau, Berlin*, 1905, **16**, 170—189.
Carles, W. R., Korea. *P. Cotteswold Nat. Field Club, Gloucester*, 1905, **15**, 105—116.
Caves, The — of Kasa. *The Korea Rev., Seoul*, 1905, **5**, 292—298.
Coupin, Géologie et ressources minières de la Corée. *Le Naturaliste, Paris*, 1904, **26**, 119.
Gifford, D. L., Places of interest in Korea. *The Korea Rev., Seoul*, 1905, **5**, 385—393.
Hesse-Wartegg, Ernst von, Öst-Asien i våra dagar. Japan och Korea. Bemynd. öfvers. af Ernst Lundquist. 315 pag. Stockholm, Fohlcrantz. Kr. 5. Inb. Kr. 6,50.
Hulbert, H. B., Die Eisenbahn von Seoul nach Fusan. *Der ferne Osten, Shanghai*, 1905, **3**, 127—134. ††.
—, H. B., The island of Quelpart. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 396—408. * 1 : 1 000 000.
Kennan, George, The Korean people. *Outlook*, **81**, 409—416.
Kotô, Bunjirō, Kan-Man Kyōkai Shikō. [Korea-Manchurian frontier question.] *Tōkyo Gakugei Zasshi, Tōkyō*, 1905, **22**, 455—461, 509—523. *.
Legrand, Al., La Corée. *B. S. Bretonne G., Lorient*, 1905, **23**, 315—351.
Lemosof, Paul, La Corée. 15 pag. (Ministère de l'instruction publique et des beaux-arts. Musée pédagogique, service des projections lumineuses. — Notices sur les vues.) Melun, 1904, Impr. administrative.
Moidrey, J. de, Le réseau télégraphique impérial en Corée. *La G., Paris*, 1905, **12**, 51—53. *.
Moose, J. Rob., Six hundred miles overland. *The Korea Rev., Seoul*, 1905, **5**, 241—249.
Mury, Francis, En Corée et en Mandchourie. Les Khoungouses. *B. S. G. de Lille*, 1905, **43**, 86—107.
(**Pawlikowski**, Osk. v., Korea, das Land der Morgenröte. Vortrag zu e. Serie v. 60 Lichtbildern. 23 pag. (Projections-Vorträge. 63. Heft.) Düsseldorf, 1904. (Leipzig, E. Liesegang.) M. 1.
Pieters, Alex. A., A visit to Quelpart. *The Korea Rev., Seoul*, 1905, **5**, 172—179, 215—219.

Pieters, Alex. A., Eine Eisenbahnfahrt in Nord-Korea. *Der ferne Osten, Shanghai*, 1905, **3**, 349—362. ††.

Rossetti, C., Corea e Coreani. Impressioni e ricerche sull' Impero del Gran Han. With Coloured Map, 2 Coloured Plates, and 407 Illusts. 2 vols. London, A. Owen. net, 12 s.

Schmidt auf Altenstadt, von, Reisindrukken van een hollandsche in Korea. *B. S. R. G. Anvers*, 1905, **29**, 75—162.

Schoenichen, Walther, Geologie und Bodenschätze der Mandschurei und Korea. *Prometheus, Berlin*, 1905, **16**, 81—84.

Sieroszewski, Wacław, Korea. 423-X pag. ††. *. Warszawa, 1905, Gebethner. R. 2,20.

Sugiyama, Kiyotoshi, Agriculture and Forestry in Korea. *J. Tōkyō G. S.*, 1905, **17**, 451—457, 550—563. [Japanisch.]

Tiessen, E., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Asien (ohne Russisch-Asien). Korea. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 82—83.

Vos, Robert De, La Corée. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 445—446.

Wells, J. Hunter, Northern Korea. *The Korea Rev., Seoul*, 1905, **5**, 139—141.

Zveginzof, A. I., and Baron N. A. **Korf**, Map of Northern Korea, constructed by —. 1 : 840 154. 1904. [Russisch.]

E. Japan.

a. Allgemeines.

Bird, I. L., Unbeaten Tracks in Japan. An Account of Travels in the Interior, including Visits to the Aborigines of Yezo and the Shrine of Nikko. Popular ed. Illust. 360 pag. London, J. Murray. net, 2 s. 6 d.

Boehm, Fr., Eine Reise ins Land der aufgehenden Sonne. *Der ferne Osten, Shanghai*, 1905, **3**, 61—80, 135—157. ††.

Browne, G. Waldo, Japan, the place and the people; with introd. by Kogoro Takahira. 14-8-438 pag. ††. Boston, 1904, Dana Estes & Co. cl., $ 2,50. 4.

Büttner, F., Japan, das Land der aufgehenden Sonne. 31 pag. (Neue Missions-Schriften. Nr. 77.) Berlin, (1905), Buchh. der Berliner ev. Missionsgesellschaft. M. 0,20.

Challaye, Félicien, Au Japon et en Extrême-Orient. IV-277 pag. Paris, 1905, libr. A. Colin. Fr. 3,50. 16.

Clement, Ernest Wilson, A handbook of modern Japan; with new maps made especially for the book and 72 il. from photographs. 6th ed., rev. and brought down to date; with an additional chapter on the Russo-Japanese war. 13-423 pag. ††. Chicago, 1905, A. C. McClurg & Co. cl., $ 1,10 net. 12.

Davidson, Augusta M. C., Present day Japan. ††. Philadelphia, 1904, Lippincott. cl., $ 4,50 net.

García Llansó, Antonio, Dai Nipon (El Japón). Con un prólogo de Miguel S. Oliver. 376 pag. ††. (Manuales Soler, Tomo 60.) Barcelona, (1905), Impr. Moderna de Guinart y Pujolar. Pes. 3 y 3,50.

Gesse-Varteg, Ė. (E. v. **Hesse-Wartegg**), Japonija i japoņcy. [Japan und die Japaner.] (Aus dem Deutschen übersetzt von M. O. Srejder.) ††. †. *. R. 4,50.

Günther, [Siegmund], Die geographische Erschliessung Japans. *Beitr. Kenntn. Orient, Halle a. S.*, 1905, **2**, Abt. 1, 126—143.

Hearn, Lafcadio, Exotica. Noveller och studier från Japan. Bemynd. öfvers. af Karin Hirn. Med några notiser om författeren af Yrjö Hirn. Saml. 1. 3e uppl. 227 pag. Stockholm, Wahlström & Widstrand. Kr. 3.

—, Lafcadio, In Ghostly Japan. New ed. 252 pag. London, Paul Trübner & Co. net, 5 s.

—, Lafcadio, Japon: an attempt of interpretation. 3-541 pag. ††. New York, 1904, Macmillan. cl., $ 2 net. 12.

Hesse-Wartegg, Ernst von, Öst-Asien i våra dagar. Japan och Korea. Bemynd. öfvers. af Ernst Lundquist. 315 pag. Stockholm, Fahlcrantz. Kr. 5. Inb. Kr. 6,50.

Hildreth, R., Japan as it was and is. Ed. by K. Murakawa. Tōkyō, 1905, printed at the Sanshūsha. 5 Yen.

Kijima, Le Japon géographique, politique et économique. 31 pag. (Extrait de la Revue du commerce, de l'industrie et de la banque.) Paris, 1905, libr. Guillaumin et Ce.

Knox, George William, Imperial Japan. The Country and its People. Illust. XI-294 pag. London, Newnes. net, 7 s. 6 d.

Koenigsmarck, Graf Hans v., Japan u. die Japaner. Skizzen aus dem fernen Osten. Mit 8 Vollbildern, 1 Karte u. e. Anh. vom Hrsg.: Der russisch-japan. Krieg. VIII-166 pag. (Sammlung belehrender Unterhaltungsschriften f. die deutsche Jugend, in Verbindg. m. Wilh. Capelle hrsg. v. Hans Vollmer. 16. Bd.) Berlin, 1905, H. Paetel. Geb. in Leinw. M. 1,75.

Landwehr, Moriz von, Japan bis zur Mitte des 19. Jahrhunderts. Programm Rainer-Gymn. 2. Bez. Wiens, Wien, 1905. 53 pag.

Lemosof, Paul, Le Japon. 16 pag. (Ministère de l'instruction publique et des beaux-arts. Musée pédagogique, service des projections lumineuses. — Notices sur les vues.) Melun, 1904, Impr. administrative.

Magian, A. C., Japan and the Japanese. *The J. of the Manchester G. S.*, 1905, **21**, 140—148.

Métin, Albert, L'Extrême Orient: Chine, Japon, Russie. 126 pag. (Études sur la politique extérieure des états.) Paris, 1905, Libr. de „Pages libres". Fr. 1,50.

(**Misawa**), Die Fahrt nach Niijima. *D. Japan-Post, Yokohama*, 1905, **4**, No. 15, 8—10.

Mordrelle, Notes sur le Japon. Extrait des notes prises au cours de la campagne de Chine (1900—1901). 21 pag. Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 0,50.

Münter, Johanne, Minder fra Japan. 152 pag. Kjobenhavn, Gyldendal. Kr. 2,50.

Natur und Volk des Mikadoreiches. *Gaea, Leipzig*, 1905, **41**, 577—581.

Oehler, Luise, Bilder aus Japan. Land, Leute u. Mission des japan. Inselreichs 4. ergänzte Aufl. 60 pag. ††. Basel, 1904, Missionsbuchh. M. 0,20.

Rein, J. J., Japan nach Reisen u. Studien, im Auftrage der königl. preuss. Regierg. dargestellt. 1. Bd. Natur u. Volk des Mikadoreiches. 2., neu bearb. Aufl. XIV-750 pag. m. 2 Abbildgn., 26 Taf. u. 4 Karten. Leipzig, 1905, W. Engelmann. M. 24. Geb. in Leinw. M. 26.

Resumé Statistique de L'Empire du Japon. Cabinet Imperial. 163 pag. Tokio, Bureau de la Statistique Générale.

Ripling, Rudyard, Listy z Japonii tłumacz. Maryan Poloński. [Briefe aus Japan (übers. v. Maryan Poloński).] 154-III pag. Kraków, 1905, Gebethner.

Rumland, A., Japan. Vortrag zu e. Serie v. 70 Lichtbildern. 54 pag. (Projections-Vorträge. 29. Heft.) Düsseldorf, 1902. (Leipzig, E. Liesegang.) M. 1.

Sato, Denzō, Kishū Meishō Toro Hatchō ni tsukite. [Toro Hatchō, a landscape in Kii Province.] *Chisitsugaku Zasshi, Tōkyō*, 1905, **12**, 212—215.

Scherer, Ja. A. B., Japan to-day. 4-323 pag. ††. Philadelphia, 1904, Lippincott. cl., $ 1,50 net. 12.

Sethna, Ratanji Frâmji, Japan and the Japanese. V-184 pag. ††. Bombay, 1905, Sanj Vartamân Press. [In Gujarati.] 1 rupie, 8 annas.

Siebold, Alexander v., Reisebriefe auf einer Fahrt nach Japan. *Ostasien*, **7**, 67 ff., 119 ff., 163—165, 207—209.

Sladen, Douglas, and Norma **Lorimer**, More Queer Things about Japan. To which are added a Précis of the Terms of Peace, and a Skeleton History of the entire War, specially compiled for this Edition, entitled „The War at a Glance". With 10 Double-page Illusts. by the celebrated Hokusai, and 14 other Double-page Illusts. by Japanese Artists. (Peace ed.) XL-483 pag. London, Treherne. net, 7 s. 6 d.

Stead, Alfredo, Il Giappone descritto dai Giapponesi, esaminato dalle sue più alte autorità, [per cura di] —, tradotto dall' inglese da Antonio Agresti. XIIII-479 pag. Milano, 1905, L. P. Palestrini e C. L. 4. 16.

Stöpel, K. Th., Eine Reise in das Innere der Insel Formosa und die erste Besteigung des Niitakayama (Mount Morrison). Weihnachten 1898. Überreicht vom Deutschen Wissenschaftlichen Verein zu Buenos Aires. 106 pag. *. Buenos Aires, 1905.

Szeghy, Ernö, Japán. Történelmi, földrajzi és néprajzi vázlatok. [Japan. Historische, geographische und ethnographische Skizzen.] 183 pag. Budapest, 1905. Kr. 2.

Tiessen, E., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Asien (ohne Russisch-Asien). Japan. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 80—82.

Villari, Pasquale, Il Giappone. *Nuova Antologia di sc. · · ·, Roma*, 1905, (4) **116**, 385—400.

Watson, W. Petrie, Japan, aspects and distinities. ††. New York, 1904, Dutton. cl., $ 3,50 net. 12.

Webster, Robert Grant, Japan, from the Old to the New. 16 Illusts. 6 Maps. 340 pag. London, Partridge. 6 s.

Weulersse, G., Le Japon d'aujourd'hui (études sociales). IX-367 pag. Paris, 1904, libr. Colin. Fr. 4. 16.

Yamasaki, N., Tōtōmi Kaigan no Heigen no Chikei ni tsukite. [On the topography of the coastal plain of Tōtōmi Province.] *Chishitsugaku Zasshi, Tōkyō*, 1905, **12**, 42—44.

—, N., and Denzō **Satō**, Dainishon Chishi. [Geography of Japan.] Vol. III. XVI-966 pag. †. Maps. Tōkyō, 1905.

Zepelin, C. von, Die Insel Formosa mit den Pescadores, ihre Geschichte, ihre strategische Bedeutung und ihre Entwicklung unter japanischer Herrschaft. *Marine-Rundschau, Berlin*, 1905, **16**, 454—466.

b. Geodäsie.

Kimura, H[isashi] and K[iyofusa] **Saotome**, Telegrafic determination of the difference of longitude between Tōkyō and Mizusawa. *A. Observ. Astron. Tōkyō*, 1905, **3**, fasc. 3, 1—38.

c. Physische Geographie.

α. Allgemeines.

Matsuda, Shigeru, Ōita Ken Beppu Shikin no Kwazan narabini Onsen ni tsukite. [On the volcanoes and thermal springs of the environs of Beppu, Ōita.] *Chishitsugaku Zasshi, Tōkyō*, 1905, **12**, 137—147. †.

Tamura, S. Tetsu, An account of recent meteorological and geo-physical researches in Japan. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 302—305.

β. Geophysik.

H[ann], J., Bodentemperatur zu Nagoya in Japan. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 87—88.

Hazard, Daniel L., Magnetic Survey of Japan for Epoch 1895. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 149—152.

Tamura, S. Tetsu. Observations of earth temperature in Japan. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 296—302.

Tanakadate, A[ikitsu], A magnetic survey of Japan. *Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō*, 1905, **2**, 405—406. — *Nature, London*, 1905, **72**, 580—581.

γ. Klimatologie.

Fesca, Max, Das Klima der japanischen Inseln und sein Einfluss auf die Vegetation und Pflanzenkultur. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1905, **9**, 101—102.

Goutereau, Ch., Sur la durée de la pluie au Japon. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 183—184.

H[ann], J., Über die Dauer des Regenfalles in Japan. [Nach T. Okada.] *Met. Z., Wien* 1905, **22**, 131—132.

Okada über das Klima der Bonin-Inseln. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 523—524.

Raulin, V., Sur les observations pluviométriques au Japon. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 67—73.

Tamura, S. Tetsu, Mt. Tsukuba Meteorological Observatory, foundet by H. I. H. Prince Yamashina. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **22**, 122—124.

δ. Gebirgskunde.

Earthquakes, Distribution of destructive earthquakes in Japan. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 216—220. *.

Jimbō, Kotora, Iwashiro no Kuni Handa Ginzan Hendō no Enkaku oyobi Yamakuzure Sosetsu. [On the landslide of Handa Ginzan, Iwashiro Province.] *Shinsai Yobō Chōsakwai Hōkoku, Tōkyō*, 1904, **49**, 29—40. †.

—, Kotora, Kwanyū Tetsudo Chūōtōsen Shimosuwa Chihō Chihen Kiji. [A landslide along the Imperial Central Railway at Shimosuwa.] *Chishitsugaku Zasshi, Tōkyō*, 1905, **12**, 265—270.

Kanehara, Nobuyasu, A New Volcanic Island appeared near S. Augustino (Volcano Islands). *J. Tōkyō G. S*, 1905, **17**, 274—276. *. [Japanisch.]

New Island, A —. By J. M. *The G. J., London*, 1905, **25**, 531—532. * 1 : 20 000 000.

Ohikata, Junzō, Ishikawa Ken Noto no Kuni Kajima Gōri Kue Mura Kanrakuchi Chōsahōkoku. [A report on the landslide of Kue Mura, Kajima Gōri, Noto Province, Ishikawa, Prefecture.] *Shinsai Yobō Chōsakwai Hōkoku, Tōkyō*, 1904, **49**, 41—49. †.

Omori, F., Earthquake Measurement in a Brick Building. 3rd Paper. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō*, 1905, **20**, 73—83. 4 †.

Omori, F., Horizontal Pendulum Observations of Earthquakes in Tokyo: Similarity of the Seismic Motion originating at neighbouring Centres. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō*, 1905, **21**, 9—102. 15 †. 18 *.

—, Fusakichi, Kinnen Nippon ni okeru Kwazan Funshitsu no Hyō. [Recent volcanic eruptions in Japan.] *Shinsai Yobō Chōsakwai Hōkoku, Tōkyō*, 1904, **49**, 23—28. †.

—, Fusakichi, Nippon no Jishin Bumpu (Chiri to Jishin to no Kwankei.) [On the geographical distribution of the earthquake centers in Japan.] *Shinsai Yobō Chōsakwai Hōkoku, Tōkyō*, 1904, **49**, 2—8. †.

Omori, F., Note on the Diagram of the Earthquake of June 7, 1904. *Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages, Tōkyō*, 1905, **21**, 1—3. †. *.

—, Fusakichi, On the Distribution of Earthquakes in Japan. *J. Tōkyō G. S.*, 1905, **17**, 183—193. Maps. [Japanisch.]

—, Fusakichi, On the Recent Volcanic Eruption in Japan. *J. Tōkyō G. S.*, 1905, **17**, 375—382. ††. [Japanisch.]

—, Fusakichi, Preliminary note on the Formosa earthquake of Nov. 6, 1904. *Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō*, 1905, **2**, 290—292.

Sano, Toshikata, Meiji 37 nen 11 gatsu 6 ka Taiwan Shinsai Chōsa Hōkoku. [On the Formosa earthquake of Nov. 6, 1905.] *Shinsai Yobō Chōsakwai Hōkoku, Tōkyo*, 1905, **51**, 1—40. †.

Sato, Denzō, On take Kwazan Kwanken. [On the On-take Volcano.] *Chishitsugaku Zasshi, Tōkyō*, 1905, **12**, 17—22.

—, Denzō, Shin-iwō-jima Shitsatsudan. [Geographical trip to the New Sulphur Island.] *Chigaku Zasshi, Tōkyō*, 1905, **17**, 625—635, 702—728. †.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Asien. Japan. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 283—284.

Yamasaki, N., Kōzan no Tokushoku. [Characteristics of high mountains.] *Chigaku Zasshi, Tōkyō*, 1905, **17**, 5—20, 77—86. †.

c. Hydrographie.

Honda, K., Changement périodique journalier du niveau dans un puits artésien. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys et Nat., Genève*, 1905, IV. Période, **19**, 273—281.

—, K[ōtarō], Tsunami ni tsukite. [On the destructive sea-wawes „Tsunami".] *Rigakukai, Tōkyō*, 1905, **3**, No. 6, 1—3.

—, K., Variation périodique quotidienne du niveau dans les puits artésiens à Yokohama, Yoshiwara et Okubo. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période, **19**, 380—387. ††.

—, K[ōtarō], and Torahiko **Terada**, Atami Kankatsusen ni tsukite. [On the geysers of Atami.] *Chigaku Zasshi, Tokyo*, 1905, **17**, 769—792. †.

Oshima, Jiurō, Hiranosui Kōsen ni tsukite. [The springs of „Hirano Water".] *Chishitsugaku Zasshi, Tōkyō*, 1905, **12**, 88—91.

Tanaka, Akamaro, Wakasa no Kuni Hiruga Ko no Suion ni tsukite. [The temperature of water of the brackish lake Hiruga, Wakasa province.] *Chigaku Zasshi, Tōkyō*, 1905, **17**, 20—24.

—, Akamaro and Hirosaku, Yunkunaki-numa ni tsukite. [On Lake Yukunaki-numa, Iwashiro.] *Chigaku Zasshi, Tōkyō*, 1905, **17**, 802—805.

d. Biologische Geographie.

Klocke, Eduard, Die Insel Hokkaido. Biogeographische Skizzen. *Der ferne Osten, Shanghai*, 1905, **3**, 241—256. ††.

Laloy, L., Flore et Faune du Japon. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, I, 230.

Revon, Michel, La végétation au Japon. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 52—63.

Smith, Hugh M., The fisheries of Japan. *The National G. Mag, Washington*, 1905, **16**, 201—220. ††.

e. Anthropogeographie.

Blum und E. **Giese**, Die Eisenbahnen Japans. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1905, **25**, 101—104, 108—111. ††. *.

Brandt, M. v., Nach dem Kriege. Japan in politischer und wirtschaftlicher Beziehung. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 213–216.

Carus, P., The Ainus. *Open Court*, **19**, 163—177.

Deutsche, Statistik der —n. Deutsche in Japan am 31. Dezember 1903. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 100.

Gollier, Th., Le peuple japonais. *Rev. des questions sc., Louvain*, 1905, 150—187.

Haberer, Die Menschenrassen des japanischen Reiches. *Z. f. Ethnologie, Berlin*, 1905, **37**, 941—944.

Imbert. Alfred, Le Japon économique. *B. de la S. de G. d'Alger*, 1905, **10**, 656–670.

Japans Handel mit Deutschland. *Ostasien, Berlin*, 1904/05, **7**, 254.

Kaneko, Baron Kentaro, The characteristics of the Japanese people. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 93—100.

Rathgen, Karl, Die Japaner und ihre wirtschaftliche Entwickelung. VIII-149 pag. (Aus Natur u. Geisteswelt. Sammlung wissenschaftlich-gemeinverständl. Darstellgn. aus allen Gebieten des Wissens. 72. Bdchn.) Leipzig, 1905, B. G. Teubner. M. 1. Geb. in Leinw. M. 1,25.

Viallate, Achille, L'avenir économique du Japon. *B. S. industrielle de Mulhouse*, 1905, **75**, 133—150.

f. Historische Geographie.

Doizé, Jules, Le Japon d'autrefois. *Études publiées par des pères de la Compagnie de Jésus, Paris*, 1905, **102**, 789—813.

Farmhouse, João, Uma embaixada japonêsa á Europa no seculo XVI. Trad. —. *Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa*. 1905, **16**, 1—9, 105—115, 160–169, 214–224, 265–268.

Haas, Hans, Eine Beschreibung der alten japanischen Hauptstadt Nara aus dem Jahre 1565 [von Ludw Almeida]. *Die Wahrheit, Tokyo*, **5**, 51—56.

Hillary, C. W., England's Earliest Intercourse with Japan. The First Englishman in Japan, 1600–1620. London, Walter Scott Pub. Co. 4 d.

Puini, C., Le origini del popolo e della civiltà giapponese. *Riv. Ital. di Sociologia, Roma*, 1904, No. 5—6.

g. Karten.

Landis, H. M., Mission Map of Japan. Compiled by —. 1 : 1 250 000 or 1 inch to 19,7 stat. miles. Tokyo, 1904, Methodist Publishing House.

Topographical Map of Japan. 1 : 200 000. Sheets: Murotozaki. — Susa. — Yamaguchi. Tokyo, 1905, Imp. Geol. Survey.

F. Indonesien.

1. Allgemeines.

Dawydoff, K., En Indonésie. *B. de l'Ac. Imp. des sc. de St.-Pétersbourg*, 1904, (5) **21**. 173–230.

Gräbner, F., Kulturkreise und Kulturschichten in Ozeanien. *Z. f. Ethnologie, Berlin*, 1905, **37**, 28—53. 6*.

Hahn, F., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Australien und Polynesien 1902/03. II. Melanesien. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 42—45.

Heiderich, Franz, Länder- und Völkerkunde. V. Australien und Polynesien. 11. Inseln. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. Br.*, 1905, **20**, 228—230.

Semon, Rich., Zoologische Forschungsreisen in Australien u. dem malayischen Archipel. Mit Unterstützg. von Paul v. Ritter ausgeführt in den J. 1891 —1893. (24. Lfg.) Mit 2 lith. Taf. u. 112 Abbildgn. im Text. pag. 511 —660 m. 2 Bl. Erklärgn. 1905. M. 25. — (25. Lfg.) Mit 12 lith. Taf. u. 12 Abbildgn. im Text. pag. 229—296. 1905. M. 22. (Denkschriften der medicinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. IV. Bd. 5. Lfg. u. VI. Bd II. Tl. 2. Lfg.) Jena, G. Fischer. 4.

Tiessen, E., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Asien (ohne Russisch-Asien). Indonesien. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 72—80.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Asien. Südostasiatische Inseln. 1. Sunda-Inseln. — 2. Molukken. — 3. Philippinen. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 290—293.

2. Philippinen.

Algué, José, Geography. II. Climate. *Census of the Philippine Islands* 1903, *Washington*, 1905, **1**, 87—183. ††. 14 *.

Atkinson, Fred. Washington, The Philippine Islands. 4·426 pag. Boston, 1905, Ginn. cl., $ 3 net.

Barrows, David P., A history of the Philippines. 332 pag. ††. Maps. New York, (1905), Amer. Book Co. cl., 80 c. 12.

Becker, George F., A Feature of Mayón Volcano. *P. Washington Ac. Sc.*, 1905, **7**, 277—282. ††. †.

Blair, Emma Helen, and Ja. Alex. **Robertson**, The Philippine Islands, 1493 —1893, tr. from the original ed. and annot. by —; with historical introd. and additional notes by Edward Gaylord Bourne. In 55 vols. Vol. 21—32. ††. Plates. Facsimiles. Cleveland, O., 1905, Arthur H. Clark Co. cl., per vol. $ 4 net.

Bouchal, L., A. Henry Savage-Landors Reisen auf den Philippinen. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 31—51.

Chamberlain, Alexander F., Contributions toward a bibliography of Philippine-folklore. *J. of Amer. Folk-lore*, **16**, 116—121.

Dufour, Ch., Le climat des Philippines. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 51—56.

Elevations, Geography. IV. Alphabetical List of the Principal — in the Philippine Islands. *Census of the Philippine Islands* 1903, *Washington*, 1905, **1**, 255—262.

Gannett, Henry, The Peoples of the Philippines. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 671—675. *.

—, Henry, The Philippine Census. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 257—271.

Geography. I. Physical Formation. *Census of the Philippine Islands* 1903, *Washington*, 1905, **1**, 49—86. 4 †. 3 *.

Grosvenor, Gilbert H., A Revelation of the Filipinos. The Surprising and Exceedingly Gratifying Condition of Their Education, Intelligence, and Ability Revealed by the First Census of the Philippine Islands, and Unexpected Magnitude of Their Resources and Possibility for Development. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 139—192. ††.

Haarke, Heinrich, Die Hauptergebnisse des Census der Philippinen von 1903 auf bevölkerungsstatistischem Gebiet. *Jb. f. Nationalökon. u. Stat., Jena*, 1905, (3) **30**, 795—802.

H[ann], J., Überschwemmung im Juli 1904 in Zentral Luzon, Philippinen. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 88—89.

Krebs, Wilhelm, Wirbelstürme und Hochwassergefahren im fernen Osten. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 124.

Masó, M. Saderro, Geography. III. Volcanoes and Seismic Centers. *Census of the Philippine Islands* 1903, *Washington*, 1905, **1**, 184—254. ††. 3 †. 5 *.

Pérez, Fray Angel, Relaciones Augustinianas de las razas del norte de Luzon. Coleccionadas por —. (Department of the Interior. Ethnological Survey Publications. Vol. 3, Spanish Edition.) 412 pag. ††. Mapas. Manila, 1904.

Putnam, George R., Islands of the Philippine Archipelago. *Census of the Philippine Islands* 1903, *Washington*, 1905, **1**, 263—308.

Scientific Surveys of the Philippine Islands. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 761—770.

Semper, C., Reisen im Archipel der Philippinen. (II. Tl.) Wissenschaftliche Resultate. IX. Bd. 6. Thl. 2. Lfg. M. 22,60. — X. Bd. 1. Heft. Mit 7 kolor. Taf. in Lichtdr. 32 pag. m. 7 Bl. Erklärgn. M. 30. Wiesbaden, 1905, C. W. Kreidel. 4.

Taft, William H., The Philippines. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 361—375. ††. *.

Usteri, A., Beiträge zur Kenntnis der Philippinen und ihrer Vegetation, mit Ausblicken auf Nachbargebiete. *Vierteljahrsschrift d. Naturforschenden Ges. in Zürich*, 1905, **50**, 321—488. 2 †.

Verhaegen, Paul, Rapport du vice-consul gérant le consulat général de Belgique aux Iles Philippines (Manille). Commerce extérieur; importations, exportations, navigation, situation monétaire. *Recueil consulaire, Bruxelles*, 1905, **128**, No. 5, 421—448.

Zambales, The Negritos of —. (Nach William Allan Reed.) *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 539—543.

Philippines, Map of the —. 1 : 2 350 000. Washington, 1905, National Geogr. Soc.

Post Route Map of Philippine Islands, showing Post Offices in cooperation on September 1, 1905. 1 : 823 680 or 1 inch to 13 stat. miles. 2 sheets. Washington, 1905, Post Office Department.

3. Holländische Besitzungen.

a. Chorographie und Reisen.

Baren, J. van, Sumatra. *Encyclopaedie van Nederlandsch Indië*, **4**, Afl. 33—34, 175—199.

Bezemer, T. J., Door Nederlandsch-Oost-Indië. Schetsen van Land en Volk. Met eene inleiding van J. F. Niermeyer en ongeveer 300 illustraties en kaarten. Afl. I. 16-48 pag. ††. Pltn. Groningen, J. B. Wolters. Pro compl. in 10 afleveringen F. 6,50. Geb. F. 7,50.

Donggala, Het landschap — of Banawa *Bijdragen tot de taal-, land- en volkenkunde van Nederlandsch-Indie, 's Gravenhage*, 1905, (7) **4**, 514—531.

Fortgens, J., Vier weken onder de Tabaru en Waioli van Noord-West Halemahera. *M. Nederl. Zendelinggen.*, 1905, dl 49, 1.

Fries, E., Skizzen von einer Fahrt durch die Bataklande. *Allgem. Miss.-Z.*, **32**, 176—194.

Helfrich, O. L., Bijdrage tot de kennis van Boven-Djambi, ontleend aan eene nota van den Assistent-Resident. (Vervolg.) *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 331—350.

Hille, J. W. van, Reizen in West-Nieuw-Guinea. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 233—330, 440. * 1 : 1 000 000.

Hueting, A., Het district Tobelo op de oostkust van Halmahera. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 604—620. * 1 : 200 000.

Kan, C. M., Geographical Progress in the Dutch East Indies, 1883—1903. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 715—723.

Knappert, S. C., Beschrijving van de Onderafdeeling Koetei. *Bijdragen K. I.*, 1905, 7de Volgr., Deel IV, 575.

Mencarini, Juan, Java. *J. of the China Branch of the R. Asiatic S., Shanghai*, 1905, **36**, 120—129.

Menre, Om en bij Bonthain. *Ts. Ver. Het Nederlandsche Zeewezen*, 1905, 15 Juni.

—, Van Celebes' Oosterstreken, Balangnipa. *Ts. Ver. Het Nederlandsche Zeewezen*, 1905, 15 Maart en 1 April.

Mentawei, Iets over de —. Door J. S. de H. *Ts. Ver. Het Nederlandsch Zeewezen*, 1904, Sept-Oct.

[**Naudin ten Cate**, A. W.], Deli in woord en beeld. [Tekst van —.] 2-51 pag. 139 afb. in lichtdruk. Amsterdam, J. H. de Bussy. Geb., linn. F. 12,50. In weelde-band F. 17,50. Fol.

Niermeyer, J. F., A. B. Meyer's doorkruising van Nieuw-Guinea op zijn smalst. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 499—502.

—, J. F., De verdiensten van W. P. D. de Wolff van Westerrode voor de kennis van Java. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 494—497.

Nieuw-Guinea-Expeditie, De — van het Koninglijk Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap. Door IJ. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 360—370, 436—438, 763—768. * 1 : 4 800 000.

Nusselein, A. H. F. J., Beschrijving van het landschap Pasir. *Bijdragen K. I.*, 1905, 7de Volgr., Deel IV, 532.

Pasir, Beschrijving van het landschap —. *Bijdragen tot de taal-, Land- en volkenkunde van Nederlandsch-Indie, 's Gravenhage*, 1905, (7) **14**, 532—574.

Quenedey, L., Java, Birmanie (Souvenirs de voyage). 283 pag. et grav. Paris, 1905, libr. Michel.

Rundfahrt, Eine — durch den Ostindischen Archipel. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 797—808.

Sarasin, Fritz, Reisen in Celebes. *J.-Ber. d. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat.*, 1905, **68—69**, 119—121.

—, Paul u. Fritz, Reisen in Celebes. Ausgeführt i. d. Jahren 1893—1896 u. 1902—1903. Mit 240 Abbildgn. im Text, 12 Taf. in Heliograv. u. Farbendr., 11 Karten. 2 Bde. XVIII-381 u. X-390 pag. Wiesbaden, 1905, C. W. Kreidel. Geb. in Leinw. M. 24.

—, Paul und Fritz —s Forschungen in Celebes. Von S. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 362—367. ††.

Sigi, Land en volk van —. *Weekblad voor Indië*, **1**, No. 40, 576.

Vries, J. S. de, Verslag eener reis naar Bolaang-Mongondou. *Maandberich van het Ned. Zendelinggenootschap*, 1905, Maart.

Weber-van Bosse, A., Ein Jahr an Bord I. M. S. Siboga. Beschreibung der holländ. Tiefsee-Expedition im niederländisch-indischen Archipel 1899—1900. Nach der 2. Aufl. aus dem Holl. übertragen v. E. Ruge-Baenziger. Mit 26 Vollbildern, 40 Textabbildgn. u. 1 Karte. XIII-370 pag. Leipzig, 1905, W. Engelmann. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7.

Westenberg, C. J., Bataksche rijkjes Dolok en Poerba, ontleend aan eene nota dd. 29 juli 1903, van —. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 576—603.

West-Nieuw-Guinea, Aanteekeningen omtrent de Afdeeling —, ontleend aan officiele Verslagen. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 189—194. 2 *.

Wit, Augusta De, Java Facts and Fancies. Illust. 332 pag. London, Chapman & Hall. net, 14 s.

b. Geodäsie und Kartographie.

Bakhuis, L. A., Bij de kaart van een deel van het eiland Timor op de schaal 1 : 500 000. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 497—499. * 1 : 500 000.

Blok, S., De aansluiting van het driehoeksnet der eerste orde van Zuid-Sumatra aan dat van Sumatra's Westkust. *Verslag . . . der wis- en natuurk. Afdeel. d. K. Ak. van Wetenschappen, Amsterdam*, 1905, **13**, II, 471—477. * 1 : 1 250 000.

Cool, W[outer], Verslag van een op den 10de Nederlandsch Natuur- en Geneeskundig congres door Dr. J. J. A. Muller gehouden voordracht over de Triangulaties in Nederlandsch-Indie. *De Ingenieur, s' Gravenhage*, 1905, **20**, 335—338. — *Ts. voor Landmeetkunde, Utrecht*, 1905, **21**, 105—116.

Enthoven, J. J. K., De Militaire Cartographie in Nederlandsch-Indië. *Indisch Militair Ts., Batavia*, 1905, **36**, No. 3.

Helb, H., De topographische opneming en kaarteering van Zuid-Sumatra. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 372—374.

Muller, J. J. A., De aansluiting van het driehoeksnet van Zuid-Sumatra aan het net van Sumatra's Westkust. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 567—575.

—, J[ohan] J[acob] A[ernoud], Triangulaties in Nederlandsch-Indie. *Handelingen van het Nederlandsch Natuur- en Geneeskundig C.*, 1905, **10**, 97—106.

Saparoea, Bij de kaart van —. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 374—376. * 1 : 150 000.

c. Physische Geographie.

Aardmagnetische, Uitkomsten der — Waarnemingen te Batavia en Buitenzorg verricht gedurende het jaar 1903. *Natuurkundig Ts. voor Nederlandsch-Indië, Weltevreden*, 1905, **64**, 246—247.

Angot, A., Variation diurne de la température entre les tropiques. (Batavia et Ile Maurice.) *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 166—168.

Baren, J. van, De vulkanen van Nederlandsch-Indië. *Encyclopaedie van Nederlandsch-Indië, Leiden*, 1905. 7 pag.

Bemmelen, W. van, Magnetic Survey of the Dutsch East Indies. *Terrestrial Magnetism. a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 15—16.

—, W. van, Magnetische Opneming van Nederlandsch Oost-Indië. *Natuurkundig Ts. voor Nederlandsch Indië, Weltevreden*, 1905, **64**, 74—79, 81—83, 149—155.

—, W. van, Staubnebel im Malayischen Archipel im Jahre 1902. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 362—365.

Boehm, Geo., Beiträge zur Geologie v. Niederländisch-Indien. 1. Abtlg. Die Südküsten der Sula-Inseln Taliabu u. Mangoli. 1. Abschn. Grenzschichten zwischen Jura u. Kreide. pag. 1—46. m. 15 Fig., 2 eingedr. Karten, 7 Taf. u. 7 Bl. Erklärgn. (Paleontographica. Beiträge zur Naturgeschichte der Vorzeit. Hrsg. v. E. Koken u. J. F. Pompeckj. Unter Mitwirkg. v. Freih. v. Fritsch, O. Jaeckel, A. v. Koenen, A. Rothpletz u. G. Steinmann als Vertretern der deutschen geolog. Gesellschaft. IV. Suppl. 1. Lfg.) Stuttgart, 1904, E. Schweizerbart. M. 15. 4.

Bronnen, Geneeskrachtige — op Java. *Geneesk. Ts. voor Nederlandsch-Indië*, **45**, 307.

Erb, J., Beiträge zur Geologie und Morphologie der südlichen Westküste von Sumatra. *Z. Ges. E. Berlin*, 1905, 251—284. ††.

Figee, S., Perioden in den regenval op Java. *Natuurkundig Ts. voor Nederlandsch-Indië, Weltevreden*, 1905, **64**, 42—74.

—, S., Regenbuien waargenomen aan het Observatorium te Batavia met en zelfregistreerenden regenmeter gedurende het tijdvak 1879 tot 1901. *Natuurkundig Ts. voor Nederlandsch-Indië, Weltevreden*, 1905, **64**, 162—215.

Figee, S., The influence of the moon on the magnetic needle at Batavia deduced from observations made during the period april 1883 — March 1899. *Observations made at the R. Magnet. a. Met. Observatory at Batavia*, 1905, **26**, 184—235.

Gennep, J. L. van, De warme bronnen van Tiris. *Ts. van het Binnenl. Bestuur.*, **27**. 237.

H[ann], J., Jährliche Periode der Erdbeben im Indischen Archipel. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 39.

—, J, Resultate der meteorol. Beobachtungen in Buitenzorg 1901. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 273—275.

Hunger, F. W. T., Aanteekeningen over den regenval op de Koffie-ondernemingen ter Sumatra's oostkust. *Natuurkundig Ts. voor Nederlandsch-Indië, Weltevreden*, 1905, **64**, 134—148.

Klima, Zum — von Niederländisch-Ostindien. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 35—37.

Laos, Deux — des Montagnes de Sumatra. *B. S. G. et d'Études Col. Marseille*. 1905, **29**, 383—388.

Meteorologische Beobachtungen zu Pasuruan in Ostjava. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 37—39.

Verbeek, R[ogier] D[iederik] M[arius], Geologische beschrijving van Ambon. *Jb. Mijnw. Nederl. Indie, Batavia*, 1905, **34**. XXIV-308 pag. Atlas. [Hollandais et français.]

—, R. D. M., Tremblements de terre à Ambon. *Jb. Mijnw. Nederl. Indie, Batavia*, 1905, **34**, 264—308. [Hollandais et français.]

Volz, Wilhelm, Der Vulcan Papandajan in West-Java. *N. Jb. f. Mineral., Geol. u. Paläontol., Stuttgart*, 1905, *Beilage-Band* **20**, 123—132. ††. 3 †. * 1 : 40 000.

—, Wilhelm, Die Insel Pulo Laut bei SO.-Borneo als Beispiel einer Hebung durch einen Massenerguss. *N. Jb. f. Mineral., Geol. u. Paläontol., Stuttgart*, 1905, *Beilage-Bd.* **20**, 354—364. ††. 2 * 1 : 250 000, 1 : 200 000.

Vulkanische Verschijnselen eu Aardbevingen in den Oost-Indischen Archipel waargenomen gedurende het Jaar 1903. *Natuurkundig Ts. voor Nederlandsch Indië, Weltevreden*, 1905, **64**, 90—133.

d. Biologische Geographie.

Büsgen, M., Hj. **Jensen** u. W. **Busse**, Vegetationsbilder aus Mittel- u. Ost-Java. 9 pag. Text. 6 †. (Vegetationsbilder, hrsg. v. G. Karsten u. H. Schenck. III. Reihe. 3. Heft.) Jena 1905, G. Fischer. Subskr. Pr. M. 2,50. Einzelpr. M. 4. 4.

Koorders, S. H., en Th. **Valeton**, Bijdrage No. 10 tot de kennis der boomsoorten op Java. *M. uit 's Lands Plantentuin, Batavia*, 1904, No 68.

Lotsy, J. P., The Virgin-woods of Java. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* ··· 1904, *London*, 1905, 803—804.

Penzig, O., Die Fortschritte der Flora von Krakatau. *A. du jardin botanique de Buitenzorg, Leide*, 1902, (22) **3**, 92—113. ††.

e. Anthropogeographie.

Büsgen, Ödlandaufforstung in Niederländisch-Indien. *Der Tropenpflanzer, Berlin*, 1905, **9**, 83—86. ††.

Deventer, C.-Th. Van, La situation économique de l'Inde néerlandaise. 18 pag. Extrait de la „Rev. économique internat.", 1905, juin.) Bruxelles, 1905, impr. J. Goemare. Fr. 1,50.

Eekhout, R. A., Schetsen van Java's Zuidkust in woord en beeld, II, volksvoedsel en vischvangst. *Ts. Ver. Het Nederlandsch Zeewezen*, 1905, 1—15 Januari.

Gonnaud, Pierre, La Colonisation hollandaise à Java; Ses antécédents; Ses caractères distinctifs. 610 pag. Paris, 1905, libr. Challamel.

Richter, Oswald, Unsere gegenwärtige Kenntnis der Ethnographie von Celebes. *Globus, Braunschweig*. 1905, **88**, 154—158, 171—175, 191–195.

Sarasin, Paul u. Fritz, Materialien zur Naturgeschichte der Insel Celebes. V. Bd. Versuch e. Anthropologie der Insel Celebes. 1. Tl.: Die Toála-Höhlen v. Lamontjong. Mit 6 Taf. in Lith. u. Lichtdruck. V-63 pag. m. Abbildgn. u. 6 Bl. Erklärgn. Wiesbaden, 1905, C. W. Kreidel. In Mappe M. 18. 4.

f. Historische Geographie.

Hoëvell, G. W. W. C. Baron v., Über die Herkunft des Namens „Celebes". *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 118.

Mc Clymont, James Roxburgh, The first expedition of the Portuguese to Banda and the events antecedent thereto. Compiled from the works of standard authors by —. 9 pag. Hobart, 1905, J. Walch & Sons, Printers.

g. Reiseführer.

Slamat-djalan, Beknopte handleiding ten dienste van het reizend publiek naar onze koloniën, met eene beschrijving van land, volk en levenswijze, spoor-, tram- en stoombootverbindingen, hôtels, benevens eene beknopte vocabulaire der Maleische taal, etc. Naar officieele gegevens bewerkt door en oudgast, met een voorwoord van Henri Borel. 143 pag. 10 †. Amsterdam, Van Holkema & Warendorf. F. 0.90.

h. Karten.

Celebes, Kaart van Zuid-West — bevattende de gouvernements-, de leenroerige en een gedeelte der bondgenootschappelijke landen, behoorende tot het Gouvernement van Celebes en onderh. 1 : 500 000. 65 × 48 cm. Lithogr., kleurendr. 's-Gravenhage, J. Smulders & Cie. F. 0,30.

—, Schetskaart van een deel van Zuid-West —. 1 : 200 000. Photolith. kleurendr. 89 × 67,5 cm. Batavia, Topographisch Bureau. 's-Gravenhage, J. Smulders & Co. F. 0,50.

—, Schetskaart van het zuidelijk deel van Zuid-West —. 1 : 200 000. Lithogr. kleurendr. 19,5 × 47,5 cm. Batavia, Topographisch Bureau. 's-Gravenhage, J. Smulders & Co. F. 0,50.

Ceram, Schetskaart van — en omliggende eilanden. 1 : 250 000. Photolith. kleurendr. 78 × 72 cm. In 2 bldn. Batavia, Topographisch Bureau. 's-Gravenhage, J. Smulders & Co. F. 1.

Java, Kaart van —. 1 : 1 000 000. Met alphabetisch register. 111 × 51 cm. Lithogr. kleurendr. Amsterdam, Seyffardt's Boekhandel. Gevouwen F. 2,50. Op linnen en in linnen omslag F. 3,75. Op linen aan rollen F. 5. Id. en gevernist. F. 5,50.

Java en Madoera, Overzichtskaart van —. 1 : 500 000. 67 × 51 cm. In 8 bl. Lithogr., klrndr. Batavia, Topographisch Bureau. 's-Gravenhage, J. Smulders & Co. F. 8.

Java en Madoera, Spoor- en tramwegkaart van —. 1 : 1 000 000. Autografie. 70 × 56 cm. In 2 bldn. Batavia, Topographisch Bureau. 's-Gravenhage, J. Smulders & Co. F. 1.

Kempees, J. C. J., Overzichtskaart van de route der colonne, [behoorende bij „De tocht van overste Van Daalen door de Gajo-, Atlas-, en Bataklanden, 8 Febr. — 23 Juli 1904."] 1 : 900 000. Lithogr. kleurendr. 43,5 × 35 cm. Nijmegen, Firma Robijns & Co. F. 0,25.

4. Englische Besitzungen.

Burt, Andrew, Notes on a Journey through British North Borneo. *The Scottish G. Mag.*, 1905, **21**, 312—315.

Cator, Dorothy, Every day life among the head-hunters and other experiences from East to West. XII-212 pag. ††. London, 1905, Longmans, Green and Co. 5 s.

Curtis, William Eleroy, Egypt, Burma, and British Malaysia. 400 pag. London, Revell, net, 7 s. 6 d.

Hunt, Atlee, British New Guinea. Report by —. 28 pag. *. [Melbourne], 1905.

Maitland, A. Gibb, The salient geological Features of British New Guinea. Read before the Western Australian Natural History Society, 11. April 1905. 26 pag. Perth, W. A.

Schmidt, Carl, Über die Geologie von Nordwest-Borneo und eine daselbst entstandene „Neue Insel". *Beiträge z. Geophysik, Leipzig*, 1905, **7**, 121—136. ††. 2 * 1 : 7 200 000, 1 : 316 800.

5. Deutsche Besitzungen.

(Einschliesslich des Bismarck-Archipel.)

(Vergl. auch: Inseln des Stillen Oceans.)

Bobigny, Le partage de l'Océanie. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 455—465. 2 *.

Dankler, M., Natur- und Kulturbilder aus Kaiser Wilhelms Land. *Natur u. Kultur, München*, 1905, **2**, 390—395, 421—425, 456—461.

Erdbeben, Beobachtete — (in Deutsch Neu-Guinea). *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1905, **18**, 376—377.

Hahl, A., Zur Geographie des Schutzgebietes von Deutsch-Neu-Guinea. *J.-Ber. Württemberg. Ver. f. Handelsg.*, 1905, **20—23**, 56—75.

Herbertshöhe, Resultate der meteorologischen Beobachtungen in —. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1905, **18**, 360—371.

Mission, Die rheinische — in Kaiser Wilhelms-Land. 2. umgearb. Aufl. 51 pag. ††. (Rheinische Missions-Traktate. Nr. 123.) Barmen, 1904, Comptoir des Missionshauses. M. 0,20.

Parkinson, R., Ein Besuch auf den Admiralitätsinseln. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 238.

—, R., St. Matthias und die Inseln Kerué und Tench. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 69—72.

Pöch, Rudolf, Bemerkungen über die Eingeborenen von Deutsch-Neu-Guinea. *Z. Ges. E. Berlin*, 1905, 555—558.

Stephan, Beiträge zur Psychologie der Bewohner von Neupommern. Nebst ethnographischen Mitteilungen über die Barriai und über die Insel Hunt (Duror). *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 205—210, 216—221. ††. †.

—, Emil, Ein modernes Kolonialabenteuer. (Die Gründung von Port Breton durch Marquis de Rays.) *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 325—331, 349—353. *.

Vermessung, Über die — des deutschen Schutzgebietes in der Südsee. Von —dt. *Marine-Rundschau, Berlin*, 1905, **16**, 890—903. *.

Wolff, Emil, Die Durchquerung der Gazellehalbinsel, Bismarckarchipel. Vortrag. 14 pag. Berlin, 1904, D. Reimer. M. 0,60.

G. Östliches Hinter-Indien.

1. Allgemeines.

Barré, Paul, La péninsule malaise [Suite]. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 109—119. ††.

Degel, Gustav Hermann, Die Erforschung des Festlandes von Hinterindien durch die Jesuiten am Eingang und Ausgang des 17. Jahrhunderts. 64 pag. Würzburg, Phil. Fak., Diss. v. 11. Juni 1905. Würzburg, 1905, H. Stürtz.

Frontière franco-siamoise, La nouvelle —. *A travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 261—262. *.

Gerini, G. E., The Nagarakretagama List of Countries on the Indo-Chinese Mainland (circâ 1380 A. D.). *J. R. Asiatic S.*, 1905, 485—511.

Grubauer, Alb., Negritos. Ein Besuch bei den Ureinwohnern Innermalakkas. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**. 249—254, 271—277.

Malay States, Federated —. With a Chapter on the Straits Settlements. (General Information for Intending Settlers.) London, 6 d.

Martin, Rud., Die Inlandstämme der malayischen Halbinsel. Wissenschaftliche Ergebnisse e. Reise durch die vereinigten malayischen Staaten. XIV-1052. ††. 26 †. *. Jena, 1905, G. Fischer. Kart. M. 60.

Tiessen, E., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Asien (ohne Russisch-Asien). Hinterindien (ausschliesslich Burma). *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 66—72.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Asien. Hinterindien. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 289—290.

2. Französische Besitzungen.

a. Allgemeines.

Borrmann, Frz., Im Lande der Schwarzflaggen. Reiseerlebnisse u. Beobachtgn. während e. achtmonatl. Aufenthaltes in Tonkin. IV-83 pag. Bremen, 1905, M. Nössler. M. 2.

Cochinchine, Annuaire illustré de la — pour 1905. (7e année.) Préface par Deloncle. 544 pag. Tours, 1905, Impr. Bousrez. Saïgon, libr. Claude et Ce. Paris, à l'Office colonial. Fr. 6. 16.

Doumer, Paul, L'Indo-Chine française (Souvenirs). XVI-392 pag. avec grav., portrait et carte en coul. Paris, 1905, libr. Vuibert et Nony.

Fournier, André, Mission Etienne Richet. Notes sur les Khas du Laos méridional. *B. S. R. G. Anvers*, 1905, **29**, 174—185.

Hanoi, Von — nach Longtscheu. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 120—124. ††.

Lasalle, C. de, Les côtes de l'Annam. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 342—351. *.

Lemoine, Frédéric, De Hanoï à Saïgon, par le haut Mékong et la chaîne annamitique. *La G., Paris*, 1905, **11**, 153—156. *.

Little, Archibald, Across Yunnan and Tonking. 34 pag. Maps. Shanghai, 1905.

Longxuyên, Monographie de la province —. 41 pag. *. (Publ. de la Soc. des études indo-chinoises. Géogr. phys., écon. et hist. de la Cochinchine. Fasc. XII.) Saigon, 1905, Impr. Saigonnaise.

Mercier, Maurice, Souvenirs du pays Muong (Haut-Tonkin). *B. S. G. et d'Études Col. Marseille*, 1905, **29**, 204—213.

Parcevaux, H. de, Les voies d'accès au Laos supérieur. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 274—276.

Raquez, A., Au Laos. *Rev. indo-chinoise*, 1905, 1225—1233, 1320—1332, 1394—1406, 1481—1485, 1528—1538, 1783—1810.

Rodier, La Situation de la Cochinchine, le 30 juin 1905. *B. S. de G. de Rochefort*, 1905, **27**, 186—195.

Salaignac, A., La Question du Siam et la Défense de l'Indo-Chine. 48 pages avec carte. Paris, 1904, libr. André.

Servigny, J., L'Indo-Chine et les visées japonaises. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 65—75.

b. Anthropogeographie.

Barthélemy, Marquis de, Les Chemins de fer et les Transports maritimes en Indo-Chine. Dix années d'explorations. — La Baie de Cam-Ranh. *B. S. G. et d'Études Col. Marseille*, 1905, **29**, 143—159. 3 *.

Bernard, Noël, Les Khâs, peuple inculte du Laos français. Notes anthropométriques et ethnographiques. 111 pag. et planches. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive (n° 2).) Paris, 1904, Impr. nationale.

Gaide, Note sur la tuberculose au Tonkin. *A. d'Hygiène et de Médecine Col., Paris*, 1905, **8**, 112—130.

Gérard, André, L'Industrie des Pêches maritimes au Tonkin. *B. S. G. et d'Études Col. Marseille*, 1905, **29**, 279—294.

Haguet, H., Notice ethnique sur les Mois de la région de Quang-ngãi. *Rev. indo-chinoise*, 1905, 1419—1426. *.

Lagarrue, Notes ethnographiques sur l'ancien cercle de Moncay. *Rev. indo-chinoise*, 1905, 1755—1775. ††. *.

Lunet de Lajonquière, E., Ethnographie des Territoires Militaires rédigée sur l'ordre du général Coronnat. 257 pag. *. Hanoi, 1904, Schneider. 4.

Maire, Etude ethnographique sur la race Man du Haut-Tonkin. *A. I. Col. Marseille*, **12**, 141 ff. ††.

Révérony, Aperçu sur les races peuplant le 1er territoire militaire. *Rev. indo-chinoise*, 1905, 1234—1243, 1333—1343, 1407—1418, 1493—1501.

Roux, Paul, Contribution à l'étude anthropologique de l'Annamite Tonkinois. *B. et Mém. S. d'Anthrop., Paris*, 1905, **6**, 321—350. ††.

—, Paul, Note ethnographique sur les peuplades du Haut-Tonkin (IVe Territoire militaire). *B. et Mém. S. d'Anthrop., Paris*, 1905, (5) **6**, 155—166.

Saint-Remy, G., Anthropologie et Ethnographie. Fascicule 1er (Indo-Chine française). 14 pag. Nancy, 1904, impr. Berger-Levrault et Ce.

c. Karten.

Delta du Tonkin, Carte du —. 1 : 25 000. No. 57. Kiem-Xuong. — No. 62. Cua-ba-Lat. — No. 70. Van-Ly. Saïgon, 1905, Service géogr. de l'Indo-Chine.

Tonkin, Carte définitive du —. 1 : 100 000. Feuille d'An-Chou. Saïgon, 1905, Service géogr. de l'Indo-Chine.

3. Siam.

Blum und **E. Giese**, Die Eisenbahnen Siams. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1905, **25**, 578—579, 588—589. ††. 2 *.

Dauphinot, G., Les Forêts de Teck au Siam. *B. écon., Gouv. Gén. de l'Indo-Chine, Hanoi*, 1905, **8**, No. 43, 625—636. * 1 : 1 250 000.

Jottrand, Emile, Au Siam. Journal de voyage de M. et Mme. —. 539 pag. *. Paris, 1905, Plon, Nourrit et Cie. Fr. 4. 18.
Lupša, Ferd., Die Bevölkerung von Siam. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 258—260.
—, Ferdinand, Eine Reise am Menam Nakon Nayok. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 133—139.
Nocentini, L., Il Reame del Siam. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 620—625.
P'hya Fraja Kitkarachakr, On the Menam Mun and the Provinces of the East. *J. Siam S., Bangkok*, 1904, **1**. 175—190. [Siamesisch.]
Poskin, Alphonse, Les Siamois chez eux. Esquisses de la vie des Thaïs. 32 pag. (Extrait de la „Revue littéraire" de Verviers.) Bruxelles, 1905, O. Schepens et Cie. Fr. 1.
Robert, Ernest, Le Siam. Étude de géographie politique. *B. S. R. G. Anvers*, 1905, **29**, 215—286. ††. * 1 : 6 000 000.
Siam. General Report on the Operations of the Royal Survey Department, Season 1903—1904. 82 pag. Plates. Maps. Bangkok, 1905.
Wiese, J., Zur Ethnographie der Siamesen. *Ostasiat. Lloyd, Shanghai*, 19, I, 980 ff.

H. Anglo-Indisches Reich.

1. Allgemeines.

a. Landeskunde und Chorographie.

Aboriginal India. [Nach F. B. Bradley-Birt.] *Nature, London*, 1905, **72**, 105—106. ††.
Birt, F. B. Bradley-, The Story of an Indian Upland. With an Introduction by H. H. Risley. With 20 Illustrations and a Map. 370 pag. London, Smith, Elder. net, 12 s. 6 d.
Curtis, William Eleroy, Modern India. 514 pag. London, Revell. net, 7 s. 6 d.
Del Mar, Walter, India of To-Day. Illust. 302 pag London, Black, net, 6 s.
Forrest, G. W., Cities of India. With Illusts. XVI - 347 pag. London, Constable. net, 5 s.
Gervai, Dezsö, A Maharadzsák hazájában. [Im Lande der Maharadscha.] 156 pag. ††. Budapest, 1905, Hornyańscky V. Geb. Kr. 6.
Holcomb, Ja. Foote and Helen M., In the heart of India; or, beginnings of missionary work in Bundela Land; with a short chapter on the characteristics of Bundelkhand and its people. and four chapters of Jhansi history. 9-251 pag. ††. *. Philadelphia, 1905, Westminster Press. cl., $ 1,10. 16.
India, Through — with a Camera. A Hundred Photographic Views of its Famous Cities and Natural Scenery. With an Introduction by T. W. Arnold. XXIV-100 pag. Bombay, Taraporevala Simpkin. net, 10 s. 6 d. 4.
Lapicque, Louis, Le Sud de l'Inde (le Pays et les Habitants; la Religion). 11 pag. (Ministère de l'instruction publique et des beaux-arts. Musée pédagogique, service des projections lumineuses. — Notices sur les vues.) Melun, 1904, Impr. administrative.
Macmunn, G. F., The North-West-Frontier of India. *J. of the R. Artillery, Woolwich*, 1905, **32**, Nr. 9, 417—432. * 1 : 6 000 000.
Newcombe, A. C., Village, Town, and Jungle Life in India. Illust. 428 pag. London, W. Blackwood. net, 12 s. 6 d.
Roberts, Earl, Forty-one Years in India. From Subaltern to Commander-in-Chief. Cheap re-issue. With 40 Illusts. 620 pag. London, Macmillan. 6 s.
Schaeuffelen, Eugenie, Meine indische Reise. Mit 30 Amateuraufnahmen u. 1 Karte. VII - 273 pag. München, 1904, (Verlagsanstalt F. Bruckmann). Geb. M. 15.

Senn, N., Four thousand miles through India by rail in midsummer. *J. Amer. Med. Ass., Chicago,* 1905, **44**, 62, 240, 319, 414.

Tavernier's travels in India. Books 1—3. 16 - 14 - 506 pag. Transl. by John Phillips. Calcutta, 1905, Nut Vihárí Ráy. 8 rupies.

Tiessen, E., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Asien (ohne Russisch-Asien). Britisch-Indien (einschliesslich Burma). *G. Jb., Gotha,* 1905, **27**, 60—66.

Viaud, J., (Pierre **Loti**), Indien (ohne die Engländer). Einzig autoris. Übersetzg. v. M. Toussaint. VIII-405 pag. Berlin, 1905, Hüpeden & Merzyn. M. 4. Geb. M. 5.

—, Julien, (Pierre —), L'Inde (sans les Anglais). 464 pag. (Bibliothèque contemporaine.) Paris, 1903, libr. Calmann-Lévy. Fr. 3,50. 18.

Workman, William Hunter and Fanny B., Through town and jungle; fourteen thousand miles awheel among the temples and peoples of the Indian plain. 24-376 pag. ††. *. New York, 1904, Scribner [imported]. cl., $ 5 net.

Zitelmann, Katharina, Indien. Ein Buch f. Reisende u. Nichtreisende. 165 pag. 4 †. *. Leipzig, (1905), Woerl's Reisebücherverlag. M. 3.

b. Geodäsie und Kartographie.

Burrard, J. G., An Account of the scientific Work of the Survey of India and a comparison of its progress with that of foreign Surveys. 23 pag. (Survey of India Professional Papers, 9. Ser.) Calcutta, 1905, Office of Gov. Printing. 1 s. 6 d.

Hobday, J. R., General Report on the Operations of the Survey of India. 1903—04. Prepared under the direction of —. IV - 62 - XLII pag. ††. Maps. Calcutta, 1905.

Longe, F. B., Extracts from Narrative Reports of the Survey of India for the season 1902—1903. Prepared under the direction of —. 84 pag. *. Calcutta, 1905. 2 s. 3 d.

—, F. B., Extracts from Narrative Reports of Officers of the Survey of India for the season 1903/04. 187 pag. *. Calcutta, 1905. 2 s. 3 d. Fol.

Report of the Indian Survey Committee, 1904—05. 2 parts. VI - 152 and VI-224 pag. Maps. Simla and Calcutta, 1905.

c. Physische Geographie.

Burrard, S. G., On the Intensity and Direction of the Force of Gravity in India. With 7 Plates. London, Dulau. 2 s. 6 d. 4.

Eliot, John, Section A. — Mathematical and Physical Science. Sub-section of Astronomy and Cosmical Physics. Address of the Chairman. [Meteorology of India and the Indo-oceanic region.] *Rep.* **74.** *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904. *London,* 1905, 443—457.

Erdbeben, Das indische — vom 4. April 1905. *Globus, Braunschweig,* 1905, **87**, 323.

—, Grosses — in Vorderindien am 4. April 1905. *Gaea, Leipzig,* 1905, **41**, 362—363.

Hazard, Daniel L., Progress of Magnetic Survey of India, 1901—02. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore,* 1905, **10**, 63—64.

Holland, T. H., Review of the Mineral Production of India during the years 1898 to 1903. *Records Geol. Survey India, Calcutta,* 1905, **32**, 1—118. ††. *.

Hutchins, D. E., Indian and South African Rainfalls, 1892—1902. *Nature, London,* 1905, **71**, 342—344. ††.

Indian Earthquake, The —. *The G. J., London,* 1905, **25**, 548—549.

—, The — of April 4. *Nature, London,* 1905, **71**, 563—564.

Indian Meteorology, 1892—1902. [Nach John Eliot.] By W. M. *Nature, London,* 1905, **73**, 136—137.

Middlemiss, C. S.. Preliminary Account of the Kangra Earthquake of the 4th April 1905. *Records of the Geol. Survey of India, Calcutta*, 1905, **32**, 258—294. 2 *.

Réthly, Antal, Az idei április 4-iki indiai földrengésröl. [Über das indische Erdbeben am 4. April 1905.] *Az Idöjárás, Budapest*, 1905, **9**, 157—168.

d. Anthropogeographie.

Agricultural Statistics of India for the Years 1898—99 to 1902—03. Vol. 1. British India. Vol. 2. Native States. XXIX-383-76 pag. Calcutta, Gov. Printing Office. 3 rupies, 8 annas.

Baines, J. A., The Relation between Population and Area in India. *Rep.* **74.** *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* ... 1904, *London*, 1905, 662—663.

Buckley, R. B., The Irrigation Works of India. 2nd ed. 336 pag. London, Spon. net, 42 s.

Census Report, The Indian —. By J. A. B. *The G. J., London*, 1905, **25**, 197—199.

Compton, Herbert, Indian Life in Town and Country. With 17 Illusts. 210 pag. London, Newnes. net, 3 s. 6 d.

Elliott, C. A., The Indian Census Report, 1901. *J. S. Arts, London*, 1905, **53**, 375—388.

Lapicque, L., Ethnogénie des Dravidiens: Predravidien de type nègre et Protodravidien de type blanc. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 124—127.

Walther, Das indische Kaiserreich. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 169—180.

e. Historische und politische Geographie.

Bengal-Assam Reconstruction, The —. *The G. J., London*, 1905, **26**, 554—555. * 1 : 10 000 000.

Bowrey, Thomas, A Geographical Account of Countries round the Bay of Bengal, 1669 to 1679. Edited by Richard Carnac Temple. *Works issued by the Hakluyt S., London*, 1905, (2) **12**. LVI-387 pag. 19 †. *.

Elphinstone, Mountstuart, The History of India. The Hindu and Mahometan Periods. With Notes and Additions by E. B. Cowell. 9th ed. 800 pag. London, J. Murray. net, 15 s.

Halévy, J., Note sur la géographie de l'Atharva-Véda (Résumé). *Rev. sémitique*, **13**, 352—358.

Lyall, Alfred, The Rise and Expansion of the British Dominion in India. 3rd and enlarged ed. With Maps. 376 pag. London, J. Murray. net, 5 s.

Miceli, Giov., L'India antica. 61 pag. (Biblioteca del popolo, Vol. 358.) Milano, 1905, stab. tip. della soc. edit. Sonzogno. 15 cent. 16.

Pullé, F. L., La Cartografia antica dell' India. Pte. II. Il Medio-evo europeo e il primo Rinascimento. (Studi Italiani di Filologia Indo-Iranica. Anno V — vol. 5.) XVIII-140-22-24-56-48 pag. Atlas 6 † Facsimiles. Firenze, 1905, tip. G. Carnesecchi e Figli.

Willson, Henry Beckles, Ledger and sword; or, the honorable company of merchants of England trading in the East Indies, (1599—1874). 2 vols. 9-452 and 4-434 pag. ††. Maps. New York, 1903, Longmans, Green & Co. cl., $ 7 net.

f. Reiseführer.

Handbook for Travellers, A — in India, Burma and Ceylon. 5th ed. London, J. Murray. 21 s.

g. Karten.

Autograph Hand-Maps, The —. India. Oxford, Darbishire & Stanford. 1 d.
Indian Government Survey. Vergl. die Ankündigung der neu erschienenen Blätter im *G. J., London*, 1905, **26**, 476—477, 589, 703—704; 1906, **27**, 422—423; **28**, 204—205.
Johnston, Alexander Keith, The Royal Atlas of Modern Geography. By the late —, with additions and corrections to present date by G. H. Johnston. Revised Sheets. No. 33 and 34. India. Edinburgh and London, 1905, W. & A. K. Johnston.
Snelling's Large-sheet Demonstration Tracing Maps, and Comprehensive Tracing and Colouring Maps. India. , Wareham, H. Snelling.

2. Hinterindische Besitzungen; Nicobaren und Andamanen.

Dingle, J. Edwin. Souvenir of Singapore. 208 pag. Singapore, 1905, Straits Times Press. $ 1.
Stuart, G. B., The Nicobar Group. *The Nautical Mag., Glasgow*, 1905, **74**, 531—534.

Man, E. H., Andaman Islands, illustrating the Tribal Distribution. 1 : 1 267 200 or 20 stat. miles to an inch.
Singapore, Map of the Island of — and its dependencies. 1 : 63 360 or 1 inch to a stat. mile. 2 sheets. Singapore, 1904, Surveyor-General's Office. 11 s. 6 d.

3. Assam und Birma.

Allen, B. C., Assam District Gazetteers. Vol. IX. Naga Hills and Manipur. 6-94-2-151 pag. ††. Calcutta, 1905, printed by P. Knight. 3 rupies.
Andersen, A., Birma og Birmanerne. Reiseerindringer. Ved Udvalget for Folkeoplysnings Fremme. (Folkelaesning Nr. 270.) 112 pag. ††. *. Kjøbenhavn, (Gad). Indb. Kr. 1.
Burma Route Book, The —. Part II. Routes in North-Eastern Burma. Compiled in the Intelligence Branch, Quartermaster-General's Department in India. 1903 IV-304 pag. *. Calcutta, 1905.
Carey, Fred. W., Notes of a Journey Overland from Szemas to Rangoon. *J. of the China Branch of the R. Asiatic S., Shanghai*, 1905, **36**, 1—35. *.
Curtis, William Eleroy, Egypt, Burma, and British Malaysia 400 pag. London, Revell. net, 7 s. 6 d.
F[ournier], V., Une visite à Ténasserim. *Rev. indo-chinoise*, 1905, 1831 ff.
Fryer, F., Burma. *J. S. Arts, London*, 1905, **53**, 153—167.
Gehring, A., Zwei einsame Jahre in Birma. 20 pag. ††. Erinnerungen aus d. Leben eines Tamulenmissionars 3. Heft.) Leipzig, 1905, Verlag d. ev.-luth. Mission. M. 0,10.
Gonnaud, Pierre, A travers la Birmanie: de Rangoon à Katha. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 267—274. ††. *.
Hodson, T. C., Manipur and its tribes. *J. S. Arts, London*, 1905, **53**, 545—563.
—, T. C., The Assam Hills. *T. a.* **13**. *Annual Rep. Liverpool G. S., Liverpool*, 1905, 14—41.
Kelly, R. Talbot, Burmah. Painted and Described. 278 pag. London, Black. net, 20 s.
Kleist, v., Birma. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 601—615.
O'Connor, V. C. Scott, The silken East: a record of life and travel in Burma. 2 vols. ††. *. New York, 1905, Dodd, Mead & Co. cl., $ 12 net.

Quenedey, L., Java, Birmanie (Souvenirs de voyage). 283 pag. et grav. Paris, 1905, libr. Michel.

Scott. J. G., The Prospects of the Shan States. *J. S. Arts, London*, 1905, **53**, 623—641. *.

Wehrli, Hans J[acob], Beitrag zur Ethnologie der Chingpaw (Kachin) von Ober-Burma. Diss. Phil. [II.] Univ. Zürich. XVI-83 pag. 5 †. *. Leiden, 1904, Buchh. u. Druckerei vormals E. J. Brill. 4.

4. Himalaya und Transhimalaya.

(Vergl. auch: Asiatisches Russland. Transkaspische Länder und Chinesisches Reich, Central-Asien.)

Ferber, Aug. C. F., Die Erkundung des Mustaghpasses im Karakorum-Himalaya. *Z. d. D. u. Ö. Alpenver., Innsbruck*, 1905, **36**, 113—132. ††. 2 †. *.

Freshfield, Douglas W., How to climb Kangchenjunga: a topographical note. *The Alpine J., London, New York and Bombay*, 1903/05, **22**, 122—124. †.

—, D. G., The Gates of Tibet. *J. S. Arts, London*, 1905, **53**, 264—273. *.

—, Douglas W., The Sikhim Himalaya. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 173—182. ††.

Herbertson. F. D., Agricultural Villages in the Higher Himalayas. *The G. Teacher, London*, 1905, **3**. 23—27. ††.

Himalayas, Fourteen Days in the —. By J. F. H. *The Calcutta Rev.*, 1905, **120**, 443—465.

Holland, T. H., The Kangra Earthquake of April 4, 1905. *Nature, London*, 1905, **72**, 428 -429.

Hooker, Joseph Dalton, Himalayan Journels: or, Notes of a Naturalist in Bengal, the Sikkim and Nepal Himalayas, the Khasia Mountains, &c. Illust. XXXII-574 pag. ††. Maps. London, 1905, Ward, Lock & Co. 6 s.

Koken, E., und F. **Noetling**, Das Erdbeben im Kangra-Tal (Himalaya) vom 4. April 1905. *Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1905, 332—340. *.

Landor, A. Henry Savage, Tibet and Nepal; painted and described by —. 10-233 pag. ††. New York, 1905, Macmillan. cl., $ 5 net. — London, Black. net, 20 s.

Lévi, S., Le Népal. Étude historique d'un Royaume Hindou. Vol. I. (Annales du Musée Guimet. Bibliotheque d'Études. Tome XVII.) 394 pag. Planches. Paris, 1905, E. Leroux. Fr. 12,50.

Martel. E.-A., La conquête de l'Himalaya. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, II, 184—186. ††.

Michel, F., L'été au Kachmir. *Le Tour du Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 1—60. ††.

Neve, Arthur, Nun Kun revisited. *The Alpine J., London, New York and Bombay*, 1903/05, **22**, 348—352. 2 †.

—, Arthur, The tourist's guide to Kashmir, Ladákh, Skardo, &c. 6th ed. 110 pag. Lahore, 1905, Civil and Military Gazette Press 2 rupies.

Spiti, Geology of —. [Nach H. H. Hayden.] *Nature, London*, 1905, **71**, 251—252. ††.

Workman, Fanny Bullock, First Exploration of Hoh Lumba and Sosbon Glaciers — Two Record Ascents in the Himalayas. *Rep. 8. International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 724—731. †.

—, F. Bullock, Premières explorations des glaciers de Hoh-Lumba et de Sosbon. *B. de la S. normande de G., Rouen*, 1905, **27**, 193—202.

—, William Hunter, From Srinagar to the Sources of the Chogo Lungma Glacier. *The G. J., London*, 1905, **25**. 245—268. ††. * 1 : 750 000.

Workman, William Hunter, Temperatures and „Glacial Reservoirs". *The G. J., London*, 1905, **25**, 683—684.
—, W. H., The Moraines of the Chogo Lungma Glacier in Baltistan. *Rep. 8. International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 732—736. †.

5. Vorder-Indien.

(Einschliesslich Lakkadiwen und Malediwen.)

André de S. Marie, Dans l'Inde Malabare. Souvenirs et récits de nos missionnaires belges, recueillis par —. 247 pag. ††. Ypres, 1905, impr. J. Tyberghein-Fraeys. Fr. 2,30.
Berthet, E., Rapport de mission sur les irrigations dans la Présidence de Madras. *B. Économique Indo-Chine*, 1905, **8**, 1—33. Cartes.
Blechynden, Kathleen, Calcutta Past and Present. Illust. 262 pag. London, Thacker. net, 7 s.
Bonnier, Gaston, Les plantes du plateau des Nilghirris. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 976—980.
Francis, W., Madras District Gazetteers. Ed. by —. Madras, 1904—05, Government Press.
Gardiner, J. S., The Fauna and Geography of the Maldive and Laccadive Archipelagoes. Edited by —. Vol. 2, Part IV., and Supplement 1. pag. 807—921, 923—1040. Plates. Cambridge, 1905, University Press. 15 s. net each part.
Hann, J., Die jährliche und die tägliche Periode der Gewitter in Südindien. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 175.
—, J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf dem Kodaikánal-Observatorium in Südindien im Jahre 1904. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 468—469.
Hesse-Wartegg, Ernst v., Benares. *Velhagen u. Klasings neue Monatshefte, Bielefeld*, 1904/05, II, 441—450. ††.
Lepper, R. S., Notes on the Malabar Coast of India. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* · · · 1904, *London*, 1905, 636—637.
Lushington, J. L., The visitors' hand-book of the Nilgiris. 106 pag. Ootacamund, 1905, Ootacamund and Nilgiri Press. 1 rupie, 4 annas.
Marsden, E., A Geography of the Madras Presidency adapted to the requirements of the Primary Examination. 3rd edition. 80 pag. ††. Maps. London, [not dated], Macmillan & Co.
Montessus de Ballore, F. de, Le tremblement de terre du Pendjab le 4 avril 1905. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 259—264.
Morrison, Cameron, Some Geographical Peculiarities of the Indian Peninsula. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 457—463.
Muzaffarnagar District, Gazetteer of —. 406 pag. Allahabad, 1904, Government Press. 3 Rupies.
Nevill, H. R., District Gazetteers of the United Provinces of Agra and Oudh. Compiled and ed. by —. ††. *. Allahabad, 1903—1905.
Prain, D., The Vegetation of the Districts of Hughli-Howrah and the 24-Pergunnahs. *Records Botan. Surv. India*, 1905, **3**, 143—340. *.
Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Asien. Vorderindien. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 288—289.
Vernon-Harcourt, L. F., The River Hooghly. *Minutes of P. I. Civil Engineers*, 1905, **160**, 100—210. ††. Maps.
Verschuur, G., Pondichéry, chef-lieu de l'Inde française. *Le Tour du Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 529—540. ††.

Petley, E. W., Chart of the River Hooghly from Calcutta to Sangor, from surveys made by the officers of the River Survey Department under the direction of —. 1 : 80 724 or 1 inch to 1,3 stat. mile. Calcutta, 1905, Deputy Conservatory of the Port.

Poona, Map of —. New ed. Bombay, 1904, Government Photozinco-Office. 3 rupies. [In Marāṭhī.]

Ratnágiri, Map of —. Bombay, 1904, Government Photozinco-Office. 3 rupies. [In Marāṭhī.]

Thána, Map of —. Bombay, 1904, Government Photozinco-Office. 3 rupies. [In Marāṭhī.]

6. Ceylon.

Brockdorff, Hedda, Erinnerungsbilder aus Ceylon. *Westermanns illustrierte D. Monatshefte, Braunschweig*, 1905, **98**, 222—234. ††.

Cave, H. W., The Ruined Cities of Ceylon. 3rd ed. London, Hutchinson. net, 10 s. 6 d.

Delaporte, René, L'île de Ceylon. *B. S. G. d'Études Col. Marseille*, 1905, **29**, 391—396.

Druetti, Giuseppe, Nell' isola di Ceylan. *Nuova Antologia di sc. · · ·, Roma*, 1905, (4) **118**, 641—648. ††.

Grey-Downing, J. de, Ceylon, past and present. *Buddhism, Rangoon*, **2**, 89—97.

Steuart, Mary E., Every Day Life on a Ceylon Cocoa Estate. Illust. with 20 Pictures from Photographs. By F. Skeen & Co., of Colombo. VIII-256 pag. London, Drane. 6 s.

Warren, P. D., Ceylon. Administration Reports, 1904. Part I. Civil Survey. Report of —. 36 pag. ††. Plans. Maps.

Wynaendts Francken, Ceylon en zijn bewoners. *Twintigste Eeuw*, 1905, Juni.

J. Eranische Länder.

1. Allgemeines.

Tiessen, E., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Asien (ohne Russisch-Asien). Iran. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 57—60.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Asien. Vorderasien. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 284—288.

Ujfalvy, Carl von, Der Rassentypus der Iranier. *Politisch-anthropologische Rev., Leipzig*, 1904/05, **3**, 602—606.

2. Afghanistan und Belutschistan.

Index to the Survey of India Department Map of Afghanistan. Scale 1 inch = 16 miles. (No. 152-S.-01.) Compiled in the Intelligence Branch, Quartermaster-General's Department in India. 188 pag. Simla, 1905.

Kordon, Franz, Afghanistan. *Die Grenzboten, Leipzig*, 1905, **64**, II, 575—583, 693—701; III, 131—139, 184—192, 234—243, 350—357, 419—425.

Walther, P., Die gegenwärtige und die zukünftige Bedeutung Afghanistans. *D. Rundschau, Berlin*, 1905, **125**, 228—236.

Afghanistan, Map of —, based on Survey of India maps. 1 : 2 027 520 or 1 inch to 30 stat. miles. London, 1905, Topogr. Section, General Staff War Office. 2 s. 6 d.

3. Persien.

Bondoux, Un voyage en Perse. *B. S. G. Comm., Paris,* 1905, **27**, 262—273.
Climat, Le — de la Perse. Par P. de M. *La Nature, Paris,* 1905, **33**, II, 203.
Heinicke, A., Aus dem Reiche des Schah. *Die Umschau, Frankfurt a. M.,* 1905, **9**, 804—809, 826—830. ††.
Huntington, E., Climate and history of Eastern Persia and Sistan. *Records of the Past,* **4**, 205—219.
—, Ellsworth, The Depression of Sistan in Eastern Persia. *The Scottish G. Mag., Edinburgh,* 1905, **21**, 379—385. — *B. American G. S., New York,* 1905, **37**, 271—281. 2 *.
Malcolm, Napier, Five years in a Persian town. 272 pag. New York, 1905, Dutton. cl., $ 3 net.
Mann, Oskar, Reisen im westlichen Persien. *M. Ver. E. Leipzig* 1904, *Leipzig,* 1905, XXXIII—XXXVIII. — *J.-Ber. d. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat.,* 1905, **68—69**, 172—174.
Morgan, J. de, Mission scientifique en Perse. T. 3. Première partie. Etudes géologiques; Géologie stratigraphique. IV-140 pag. avec fig. et planches. Paris, 1905, libr. Leroux. 4.
—, J. de, Note sur la géologie de la Perse et sur les travaux paléontologiques de M. H. Douvillé sur cette région. *B. S. Géol. de France, Paris,* 1905, (4) **5**, 170—189. ††.
Regelsperger, Gustave, La Délegation française en Perse (Mission de Morgan). *Rev. de G., Paris,* 1905, **55**, 330—339. ††. *.
Stahl, A. F., Reisen in Zentral- und Westpersien. *Petermanns M., Gotha,* 1905, **51**, 4—12, 31—35. 3 * 1 : 840 000.
Strauss, Th., Ein Ausflug von Kermanschah an den Seimere. *M. G. Ges. (f. Thüringen) zu Jena,* 1905, **23**, 8—15.
—, Theodor, Eine Reise an der Nordgrenze Luristans. *Petermanns M., Gotha,* 1905, **51**, 265—271. * 1 : 600 000.
Sykes, Percy Molesworth, A travers la Perse orientale. Adapté de l'anglaise par H. Jacottet. *Le Tour du Monde, Paris,* 1905, N. Sér. **11**, 301—360. ††. 3 *.
—, Herbert R., Some Notes on Journeys in Southern and South-eastern Persia. *The J. of the Manchester G. S.,* 1905, **21**, 1—12. ††.
Watelin, L.-Ch., Une visite à la ville de Makou (Perse). *A travers le Monde, Paris,* 1905, N. Sér. **11**, 301—302. ††.
Zugmayer, Erich, Das nordpersische Kurdistan. *Monatsbl. d. Wiss. Klubs in Wien,* 1905, **26**, 50—58.

K. Türkisches Reich in Asien.

1. Allgemeines.

Azoury, Negib, Le Réveil de la Nation Arabe dans l'Asie Turque. 258 pag. Portrait. Paris, 1905, Plon-Nourrit et Cie. Fr. 3,50.
Chapot, Victor, D'Alexandrette au coude de l'Euphrate. (Syrie du Nord et Mésopotamie occidentale) *Le Tour du Monde, Paris,* 1905, N. Sér. **11**, 133—168. ††.
Duckerts, J., La Turquie d'Asie. *Le Mouvement G., Bruxelles,* 1905, **22**, 266—268.
Favette, D., Voies régionales de la Turquie d'Asie. *B. S. G. Comm., Paris,* 1905, **27**, 49—57.
Massy, P. H. H., Exploration in Asiatic Turkey, 1896 to 1903. *The G. J., London,* 1905, **26**, 272—307. * 1 : 5 000 000.

Mygind, Eduard, Vom Bosporus zum Sinai. Erinnerungen an die Einweihg. der Hamidié-Pilgerbahn des Hedjas (Teilstrecke Damaskus—Ma'an). Mit 2 Portr., 15 Bildern, 1 Karte u. 1 Höhenriss. V-93 pag. Konstantinopel, 1905, O. Keil. M. 3.

Sykes, Mark, Dar-ul-Islam: a record of a journey through ten of the Asiatic provinces of Turkey; with appendix by John Hugh Smith and introd. by E. G. Browne. 23-294 pag. ††. Maps. New York, 1904, Scribner [imported]. cl., $ 5 net.

Tiessen, E., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Asien (ohne Russisch-Asien). Palästina, Syrien, Mesopotamien, Armenien. — Arabien, Sinai. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 52—56.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Asien. Vorderasien. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 284—288.

Trietsch, Davis, Die Nachbarländer [Palästinas]. *Alt-Neuland, Berlin*, 1905, **2**, 184—199.

Wittstock, Albert, Von Syrien nach Konstantinopel. *Völkerschau, München*, 1902, **2**, 331—341, 365—371.

2. Euphrat- und Tigris-Gebiet.

Duckerts, J., Le Tigre et l'Euphrate. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 249—251.

Willcocks, William, Die Wiederherstellung der alten Bewässerungswerke am Tigris und die Auferstehung Chaldäas. Übersetzt von Ed. Hahn. *Der Tropenpflanzer, Berlin*, 1905, **9**, 59—83.

—, William, The restoration of the ancient irrigation works on the Tigris; or, the re-creation of Chaldea. 71 pag. 10 †. New York, 1905, Spon & Chamberlain. cl., $ 1,50 net. 4.

Winckler, Hugo, Die Euphratländer u. das Mittelmeer. 32 pag. ††. (Der alte Orient. Gemeinverständl. Darstellgn., hrsg. v. der vorderasiat. Gesellschaft. VII. Jahrg. 2. Heft.) Leipzig, 1905, J. C. Hinrich's Verl. M. 0,60.

3. Armenien.

(Vergl. auch: Asiatisches Russland, Kaukasien und Transkaukasien.)

Montzka, H[einrich], Die Landschaften Hoch-Armeniens bei griechischen und römischen Schriftstellern. *J.-Ber. d. öffentl. Unter-Gymnas. in der Josefstadt, Wien*, 1905, **28**, 3—19.

Nestle, Ulr., Armenien. Land u. Leute, Greueltaten der Muhammedaner u. Liebeswerk der Christen. 47 pag. *. Stuttgart, (1905), Buchh. des deutschen Philadelphia-Vereins. M. 0,30.

Zimmerer, Heinrich, Die europäische Türkei und Armenien. (Weltgeschichte. Herausgeg. v. Hans F. Helmolt. Leipzig u. Wien, 1905, 5. Bd. II. pag. 117—212. ††. 5 *.)

4. Kleinasien.

Baedeker, Karl, Konstantinopel und das westliche Kleinasien. Handbuch f. Reisende. Mit 9 Karten, 29 Plänen u. 5 Grundrissen. XXIV-275 pag. Leipzig, 1905, K. Baedeker. Geb. M. 6.

Bodemeyer, E. v., Quer durch Klein-Asien in den Bulghar-Dagh. Eine naturwissenschaftl. Studien-Reise. V-169 pag. Emmendingen, 1900. (Wien, Brüder Ortner & Co.) M. 2.

Cronin, H. S., Ptolemy's Map of Asia Minor: Method of Construction. *The G. J., London*, 1905, **25**, 429—441. 2 * 1 : 8 000 000. — *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904, *London*, 1905, 627—628.

Erdschias-Dagh, Der —. *Gaea, Leipzig*, 1905, **41**, 729—735. †.

Fischbach, W., Die Minen in Kleinasien. *Montanzeitung, Graz*, 1901, **7**, 173—175.

Grothe, Hugo, Die Landschaft Phrygien in Altertum und Neuzeit. *J.-Ber. d. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat.*, 1905, **68—69**, 167—169.

Gruhn, Alb., Das Schlachtfeld v. Issus. Eine Widerlegung der Ansicht Jankes. V-47 pag. *. Jena, 1905, H. Costenoble. M. 1.

Ivanossich von Küstenfeld, Heinrich von, Mytilene (Lesbos). *M. d. nat. Clubs in Fiume*, 1903, **7**, 19—41.

Kiepert, R., Zur Lage der bithynischen Stadt Daskylion und des daskylitischen Sees. *Beiträge zur alten Gesch., Leipzig*, 1905, **5**.

Kiewel, O., Ergebnisse der Höhenmessungen von Prof. A. Philippson im westlichen Klein-Asien im Jahre 1902. *Z. Ges. E. Berlin*, 1905, 615—636.

Lanckoroński, Graf Karl, Ein Ritt durch Kilikien. — Aus dem winterl. Afrika. 99 pag. Wien, (1905), (Gerold u. Co.). M. 1,50.

Laussedat, Le Mont Argée (Coppadoce) et la métrophotographie. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, II, 71—75. ††. *.

Penther, Arnold, Eine Reise in das Gebiet des Erdschias-Dagh (Kleinasien). Mit Beiträgen von E. Zederbauer und I. Tschamler. *Abh. K. K. G. Ges. in Wien*, 1905, **6**, No. 1. 48 pag. 5 †. * 1 : 80 000.

Philippson, A., Vorläufiger Bericht über die im Sommer 1904 ausgeführte Forschungsreise im westlichen Klein-Asien. *Z. Ges. E. Berlin*, 1905, 412—426.

Plieninger, F., Die geologischen Verhältnisse der Insel Kos und ihrer Nachbarinseln. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 350—357.

Vannutelli, Lamberto, In Anatolia. Rendiconto di una missione di geografia commerciale inviata dalla società geografica italiana. V-374 pag. ††. 4 *. Roma, 1905, Società geografica italiana.

Kiepert, Henr., Asiae minoris antiquae tabula in usum scholarum descripta. 1 : 800 000. (Neue Aufl.) 6 Blatt je 48 × 65,5 cm. Farbdr. Berlin, (1905), D. Reimer. M. 9. Auf Leinw. in Mappe M. 15. Mit Stäben M. 17.

—, Rich., Karte v. Kleinasien in 24 Blatt. 1 : 400 000. Blatt A I. Titelblatt. — C I. Smyrna. — C II. Afian Karahisar. — D II. Adalia. Farbdr. Berlin, (1905), D. Reimer. Subskr.-Pr. jedes Blatt M. 5. Einzelpr. M. 6.

Schrader, F., Atlas universel de géographie, construit d'après les sources originales et les documents les plus récents, cartes, voyages, mémoires, travaux géodésiques, etc., avec un texte analytique. Ouvrage commencé par M. Vivien de Saint-Martin, et continué par —. 90 cartes gravées sur cuivre, sous la direction de E. Collin et Delaune. Asie en 10 feuilles. Feuille 1re: Asie Mineure et Caucasie. Paris, impr. Dufrénoy; Hachette et Ce, edit. Fr. 2.

5. Cypern.

Bellamy, Charles Vincent, The Geology of Cyprus. With Contributions by Alfred John Jukes-Browne. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 87—88. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **9**, 390—391.

—, C. V., and A. J. **Jukes-Browne**, The Geology of Cyprus. With Map. 72 pag. London, Dulau. net, 3 s. 6 d.

Hartmann, Ernst, Die Wälder der Insel Cypern. *M. D. Dendrol. Ges., Bonn*, 1905, 169—195.

Hutchinson, J. T., and Claude Delaval **Cobham**, Handbook of Cyprus. Compiled by —. 126 pag. London, Stanford. net, 2 s. 6 d.

Bellamy, C. V., A Geological Map of Cyprus. Compiled by —. 1 : 348 480 or 5,5 stat. miles to an inch. London, 1905, Edward Stanford. 6 s.

6. Syrien.

a. Landeskunde und Chorographie.

André, Auguste, Egypte et Palestine (Notes de voyage). VII-440 pag. et 20 grav. Paris, 1905, libr. Fontemoing. Fr. 5. 16.

Bessède, Souvenirs d'Orient. Terre Sainte et Palestine. Harmonies historiques et topographiques de la Palestine, avec les mystères et les prodiges de la vie du Christ. Etude des plus beaux aspects de la Terre Sainte. 196 pag. Lille et Paris, 1904, libr. Desclée, de Brouwer et Ce. 16.

Boutiny, Elisabeth de, Souvenirs d'un voyage en Palestine (2 mai—12 juin 1903). 303 pag. et plan en coul. de Jérusalem. Paris, 1905, libr. Poisson. 18.

Buselli, Bonaventura, Attraverso la Palestina. Impressioni e ricordi. Seconda edizione. 246 pag. ††. Genova, 1905, A. Fassicomo. L. 1,50. 16.

Dalman, G., Das Wadi eṣ-ṣwēniṭ. *Z. d. D. Palaestina-Ver., Leipzig*, 1905, **28**, 161—175. ††. *.

Freer, A. Goodrich-, In a Syrian Saddle. 372 pag. London, Methuen. net, 7 s. 6 d.

Galichon, A. Sargenton, A travers le Hauran et chez les Druses. *Le Globe, Genève*, 1905, **44**, *Bull.* 31—60.

Keil, Rob., Vom Nil zum Jordan. Erlebnisse u. Reiseschildergn. in Ägypten u. Palästina. Für die Jugend erzählt. 166 pag. m. 3 Farbdr. Stuttgart, (1905). Reutlingen, R. Bardtenschlager. Geb. M. 3.

Lämmerhirt, Adf., Eine Palästina-Fahrt. Erlebtes u. Beobachtetes in Athen, Konstantinopel, Syrien, Palästina u. Kairo während der Jerusalemer Kaiser-Reise. Mit 1 photograph. Orig.-Aufnahme: Gruppenbild der Sphinx- u. Cheops-Pyramide. 79 pag. Eisenach, 1898. (Schleusingen, M. Schewe.) M. 1,50.

Lammens, Henri, La Syrie et son importance géographique. 47 pag. Louvain, 1904, impr. Polleunis et Ceuterick. Fr. 1,25.

Lange, T., Rapport du vice-consul de Belgique à Caïfa. Climat et récoltes; produits exportés et importés; industrie. *Recueil consulaire, Bruxelles*, 1905, **128**, No. 1, 87—95.

Lees, G. Robinson, Village Life in Palestine. A Description of the Religion, Home Life, Manners, Customs, Characteristics, and Superstitions of the Peasants of the Holy Land, with reference to the Bible. Illust. New ed., Revised and Enlarged. 248 pag. London, Longmans. net, 3 s. 6 d.

Libbey, William, and Franklin E. **Hoskins**, The Jordan valley and Petra. With 159 illustrations. Vol. 1. XV-353 pag. †. — Vol. 2. VIII-380 pag. *. London, Putnam's Sons. 25 s.

Masterman, E. W. Gurney, A three days' tour around the Sea of Galilee. *Bibl. World*, **26**, 167—183.

—, E. W. Gurney, Explorations in the Dead Sea Valley. *Bibl. World*, **25**, 407—417.

Moncharville, Maurice, A l'est du Jourdain. *B. S. G. de Lille*, 1905, **43**, 197—215. ††.

Saad, Die Mekkabahn und die Stadt Haifa am Karmelgebirge. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 189—191.

Sargenton-Galichon, Adélaïde, A Travers le Haurân et chez les Druses — Excursion à Palmyre par Homs. Communications faites à la Société de géographie de Genève. IV-88 pag. ††. Genève, A. Eggimann & Cie. Paris, 1905, Fischbacher. Fr. 2.

Schneller, Ludwig, Reisindrukken uit Palestina. Naar het Hoogd. door A. van Os. 8-256 pag. ††. Neerbosch, Neerbosch' Boekhandel. F. 1,25. Geb. F. 1,60.

Schwarz, C(urt), Wie ist die Geographie des heiligen Landes in der Schule zu behandeln. Oster-Progr. d. I. Bürgerschule zu Eisleben, 3—11. Eisleben, 1905, Ed. Winkler. 4.

Serao, Matilde, In the Country of Jesus. Translated by Richard Davey. Illust. 310 pag. London, Heinemann. net, 6 s.

Stoppani, Pietro, Dal Nilo al Giordano. VI-300 pag. ††. 9 †. Milano, 1905, L. F. Cogliati. L. 3,50. 16.

Wagner, Eduard, Kurze Landeskunde v. Palästina. Ein Begleitwort zur Schulwandkarte v. Palästina. 40 pag. Leipzig, 1904, H. Wagner u. E. Debes. M. 0,40. F. kathol. Schulen m.: Begleitwort zum Stadtplan des alten Jerusalem v. Carl Mommert. 4 pag. 1905. M. 0,40.

b. Physische Geographie.

Ackroyd, William, On a principal cause of the saltness of the Dead sea. *Scientific American Supplement, New York*, 1904, **57**, 23545—23546.

Blanckenhorn, Max, Geologie der näheren Umgebung von Jerusalem. *Z. d. D. Palaestina-Ver., Leipzig*, 1905, **28**, 75—120. †. *.

—, M., Über die Geologie der näheren Umgebung von Jerusalem. *Z. d. D. Geol. Ges., Berlin*, 1905, **57**, *Monatsber.*, 35—43.

—, Max, Über die letzten Erdbeben in Palaestinà und die Erforschung etwaiger Künftiger. *Z. d. D. Palaestina-Ver., Leipzig*, 1905, **28**, 206—221.

H[ann], J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu Hebron, Palästina. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 380—381.

Klengel, Friedrich, Über das Klima von Palästina. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 117—120.

Klima von Jerusalem. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 43.

Kostlivý, Stanislav, Untersuchungen üb. die klimatischen Verhältnisse v. Beirut, Syrien. [Aus: „Sitzungsber. d. böhm. Gesellsch. d. Wiss."] 159 pag. Prag, 1905, (F. Rivnáč). M. 2.

Masterman, E. W. Gurney, Dead Sea Observations. [Forts.] *Quarterly Statement, Palestine Exploration Fund, London*, 1905, 158—159.

—, E. W. Gurney, The physical history of the Dead Sea Valley. *Bibl. World*, **25**, 249—257.

Paterson, Alexander, (Meteorological Observations from) Hebron (Palestine). (1902—1903.) *J. Scottish Met. S., Edinburgh*, 1905, (3) **13**, 83.

c. Anthropogeographie.

Dissard, J., Les migrations et les vicissitudes de la tribu des „Amer" (Moab). *Rev. bibl.*, N. Sér. **2**, 410—425.

Pinkus, Lazar Fel., Palästina u. Syrien. Untersuchungen zur Wirtschaftspolitik. Mit e. Vorrede v. D. Pasmanik. XXIII-194 pag. Genf, 1903. (Brünn, Verlag „Jüd. Volksstimme".) M. 5.

Slousch, Nahum, La colonie des Maghrabim en Palestine. *Arch. Marocaines, Paris*, 1905, **2**, 229—257.

d. Historische Geographie.

Jacoby, Adf., Das geographische Mosaik v. Madaba. Die älteste Karte des hl. Landes. Ein Beitrag zu ihrer Erklärg. Mit 1 Plane der Karte u. 4 Abbildgn. IX-110 pag. (Studien üb. christliche Denkmäler. Hrsg. v. Johs. Ficker. Neue Folge der archäolog. Studien zum christl. Altertum u. Mittelalter. 3. Heft.) Leipzig, 1905, Dieterich. M. 4.

Moranvillé, H., Un pèlerinage en Terre Sainte et au Sinaï au XVe siècle. 39 pag. (Extrait de la Bibliothèque de l'Ecole des chartes (t. 66).) Paris, 1905.

Nagl, Erasmus, Die nachdavidische Königsgeschichte Israels. Ethnographisch u. geographisch beleuchtet. Mit Unterstützg. aus der Lackenbacher-Stiftg. in Wien. XVI-356 pag. Wien, 1905, C. Fromme. M. 8,50.

Oehler, W., Die Ortschaften und Grenzen Galiläas nach Josephus. *Z. d. D. Palaestina-Ver., Leipzig*, 1905, **28**, 1—26, 49—74. *.

Röhricht, Reinhold, Die Palaestinakarte des William Wey. *Z. d. D. Palaestina-Ver., Leipzig*, 1905, **28**, 188—193. 2 †.

Stanley, Arthur Penrhyn, Sinai and Palestine in Connection with their History. Cheap ed. With Maps and Plans. 618 pag. London, J. Murray. net, 5 s.

e. Reiseführer.

Guide, to Palestine and Syria. With 13 Maps and Plans. 3rd ed. (Macmillan's Guides.) London, Macmillan.

f. Karten.

Fischer, H., u. H. **Guthe**, Wandkarte v. Palästina zur biblischen Geschichte. Nach den Angaben der Bibel bearb. 1 : 200 000. 2. verb. Aufl. 6 Blatt. Je 59 × 72 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), H. Wagner & E. Debes. M. 6. Auf Leinw. m. Stäben M. 13.

Gaebler, Eduard, u. E. **Oppermann**, Schul-Wandkarte v. Palästina zur Zeit Christi (aus der Vogelschau). Grosse Ausg. 1 : 200 000. 4. Aufl. 4 Blatt je 81 × 62 cm. Farbdr. Neustadt O./Schl., (1905), Frz. Heinisch. M. 15. Auf Leinw. m. Stäben M. 22,50.

Huber, Rodolphe, Carte de la province du Liban, publiée sous le patronage de la Société Orientale de Munich. 1 : 100 000. 4 Feuilles. Le Caire, 1905, Litho-Typo suisse.

Johnston, Alexander Keith, The Royal Atlas of Modern Geography. By the late —, with additions and corrections to present date by G. H. Johnston. Revised Sheets. No. 31. Palestine. Edinburgh and London, 1905, W. & A. K. Johnston.

Mommert, Carl, u. Eduard **Wagner**, Schulwandkarte v. Palästina zur biblischen Geschichte. Ausg. f. kathol. Volks-Schulen, bearb. auf Grund der Wandkarte v. Fischer-Guthe. 1 : 200 000. 6 Blatt. Je 59 × 72 cm. Farbdr. Mit Text: Kurze Landeskunde v. Palästina, v. Eduard Wagner. 40 pag. Leipzig, (1905), H. Wagner & E. Debes. M. 6. Auf Leinw. m. Stäben M. 13.

Palästina, Biblische Handkarte v. — zu C. Mommert's Wandkarte f. katholische Volksschulen. 1 : 850 000. 41 × 29,5 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), Wagner & Debes. M. 0,30.

Wagner, Eduard, Schulwandkarte v. Palästina zur biblischen Geschichte. Ausg. f. evangel. Volks-Schulen, bearb. auf Grund der Wandkarte v. Fischer-Guthe. 1 : 200 000. 6 Blatt. Je 59 × 72 cm. Farbdr. Nebst Text: Kurze Landeskunde v. Palästina, v. Eduard Wagner. 40 pag. Leipzig, (1905), H. Wagner u. E. Debes. M. 6. Auf Leinw. m. Stäben M. 13.

7. Arabien.

(Einschliesslich der Sinai-Halbinsel.)

(Vergl. auch: Indischer Ocean, Allgemeines.)

Brünnow, Rud. Ernst, u. Alfr. v. **Domaszewski**, Die Provincia Arabia. Auf Grund zweier in den J. 1897 u. 1898 unternommenen Reisen u. der Berichte früherer Reisender beschrieben. 2. Bd. Der äussere Limes u. die Römerstrassen v. El-Mâ an bis Boṣra. Mit 174 meist nach Orig.-Photographien angefertigten Autotyp., 3 Doppeltaf. in Heliograv., 1 Taf. in Lichtdr. u. 5 Doppeltaf. u. 142 Zeichngn. u. Plänen in Zinkotyp. nach Vorlagen v. Paul Huguenin. XII-358 pag. Strassburg, 1905, K. J. Trübner. Geb. in Halbperg. M. 60. 4.

Forder, Archibald, Ventures among the Arabs, in desert tent, and town: thirteen years of pioneer missionary life with the Ishmaelites of Moab, Edom and Arabia. 291 pag. ††. Boston, 1905, W. N. Hartshorn. cl., $ 1,25. 12.

Fourteau, R., et N. **Georgiadès**, Sur la source de Hammam Moussa près de Tor (Sinaï). *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **140**, 166—167.

Hartmann, Martin, Das neue Arabien. *Beitr. z. Kenntnis des Orients, Halle a. S.,* 1905, **2**, 88—107.

Hogarth, David George, The penetration of Arabia: a record of the development of western knowledge concerning the Arabian peninsula; ill. from drawings, photographs, and maps by J. G. Bartholomew. 13-359 pag. ††. Plates. Maps. (The story of exploration, No. 2.) New York, [1904], Frederic A. Stokes Co. $ 1,35 net. 12.

Kneucker, A., Über meine Reisen am Sinai und die Flora der Sinaihalbinsel. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig,* 1905, **34**, Beiblatt No. 79, 19—21.

Krause, Kurt, Beiträge zur Kenntnis der Flora von Aden. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig,* 1905, **35**, 682—749. ††.

Kunze, M[ax], Die geodätischen Grundlagen der Karte und die barometrischen Höhenmessungen der Jahre 1897, 1898. (In: Brünnow und Domaszewski, Die Provincia Arabia, Bd. 2, 267—304.) Strassburg, 1905.

Mekkabahn, Die —. *Arch. f. Post u. Telegraphie, Berlin,* 1905, **33**, 780—783.

Saad, Die Mekkabahn und die Stadt Haifa am Karmelgebirge. *Petermanns M., Gotha,* 1905, **51**, 189—191.

IV. Afrika.

A. Der Kontinent und grössere Teile.

a. Länderkunde und Reisen.

Africa. („Round the World" Geographical Readers.) London, Jack. 1 s. 6 d.

Blyden, E. W., West Africa Before Europe and Other Addresses Delivered in England in 1901 and 1903. 150 pag. London, C. M. Phillips. net, 3 s. 6 d.

Carpenter, Frank George, Africa. 3-336 pag. ††. Maps. (Carpenter's geographical reader.) New York, (1905), American Book Co. cl., 60 c. 12.

Chevalier, Aug., Récentes explorations scientifiques dans l'intérieur du Soudan. *Rep. 8. International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 690—695.

—, A., La situation agricole actuelle de l'Ouest africain. *Renseignements Col.,* 1905, No. 12, 485—491.

Chevalier, August, Mes missions au coeur de l'Afrique. Soudan-Niger. — Chari-Lac Tchad. *B. S. G. et d'Études Col. Marseille*, 1905, **29**, 20—24.

Dankler, M., Streifzüge durch Westafrika. *Natur u. Kultur, München*, 1904, **1**, 517—524.

Dieterici, Mor., Afrika. Unsere Allmutter Erde u. ihre Kinder. Geographische Studien in erzähl. volkstüml. Fassung der heranwachsenden Jugend gewidmet. 126 pag. ††. Neuweissensee, (o. J.), E. Bartels. M. 2.

Falkenegg, Baron v., Die Bedeutung Central-Afrikas u. die afrikanische Centralbahn (Ost-West). Mit 1 Übersichtskarte v. Afrika. Betrachtungen. 36 pag. m. Bildnis. Berlin, 1905, R. Boll. M. 0,80.

Fitzgerald, Sybil, In the track of the Moors; sketches in Northern Africa; col. drawings by Austin Fitzgerald. 214 pag. New York, 1905, Dutton. cl., $ 6 net. 4.

Gibbons, A. St. H., Africa from south to north through Marotseland; ill. from photographs. 2 vols. 19—276 pag. Maps. New York, 1904, John Lane. cl., $ 7,50 net.

—, A. St. Hill, Methods of Exploration in Africa. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 701—703.

Hahn, F., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Afrika 1902/03. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 3—36.

Heiderich, Franz, Länder- und Völkerkunde. III. Afrika. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. Br.*, 1905, **20**, 215—221.

Jalla, Luigi, Dalle foci dello Zambesi alle sorgenti del Nilo. *B. della S. africana d'Italia, Napoli*, 1905, **24**, 110—120, 158—166.

—, Louis, Du cap de Bonne Esperance au Victoria Nyanza: notes de voyage. XV-128 pag. Portrait. 14 †. Florence, 1905, impr. Claudienne. L. 2,50. 16.

Lanckoroński, Graf Karl, Ein Ritt durch Kilikien. — Aus dem winterl. Afrika. 99 pag. Wien, (1905), (Gerold & Co.). M. 1,50.

Lemoine, Frédéric, Autour de l'Afrique: étude des chemins de fer africains, par M. Salesses. *La G., Paris*, 1905, **12**, 448—452.

Madsen, Henrik, Afrika i populaer Fremstilling. 112 pag. ††. *. Kjobenhavn, Gyldendal. Kr. 1,50. Indb. Kr. 2,50.

Müller, C., Die Salzversorgung Zentralafrikas. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 204—211.

Portugiesische Besitzungen, Die Arbeiterverhältnisse und Besiedelungsversuche in den — Sao Thomé, Angola und Portugiesisch-Ostafrika. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 937—950.

Schanz, Mor., Nordafrika. 3 Tle. in 1 Bd. VI-192-246 u. 159 pag. Halle, 1905, Gebauer-Schwetschke. Geb. in Leinw. M. 12.

Sensini, P., Breve introduzione alla geografia dell'Africa. *L'Opinione Geografica, Firenze*, 1905, No. 5.

Umlauft, Fr., Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1904. 3. Afrika. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 548—557.

b. Geodäsie und Kartographie.

Hills, E. H., Note on the map of Africa on the scale of 1 : 1 000 000, published by the intelligence division of the war office, London. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 569—570.

c. Physische Geographie.

Danckelman, Freiherr A. v.), Über die zunehmende Austrocknung Afrikas. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 169—170.

Knox, Alexander, Notes on the Geology of the Continent of Africa. With an Introduction and Bibliography. Compiled in the Department of the General Staff, War Office. 166 pag. ††. Maps. London, 1905, Wyman & Sons. 3 s.

Nil, vergl. B. Östliches Nord-Afrika. 1. Allgemeines.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Afrika. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 294—308.

Waite, Percival C., Le Nil, ses tributaires, son régime, ses crues annuelles. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1904, **25**, 473—487. ††. — *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1904, **21**, 529—535. ††.

Weinschenk, Ernst, Mineralogie und Geologie. 7. Über Rumpfflächen und Inselberge. (Nach S. Passarge.) *Jb. d. Naturw., Freiburg i. Br.*, 1905, **20**, 249—251.

d. Biologische Geographie.

Boulenger, G. A., The South African Meeting of the British Association. Section D. Zoology. Opening Address by the President. The Distribution of African Fresh-water Fishes. *Nature, London*, 1905, **72**, 413—421.

Engler, A., Über neuere Ergebnisse der botanischen Erforschung von Afrika. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **34**, *Beiblatt* No. 79, 2—19.

Laloy, L., Distribution des mouches tsé-tsé. [Nach E.-E. Austen.] *La G., Paris*, 1905, **12**, 433—435. * 1 : 39 300 000.

Sokolowsky, A., Die geographischen Formen der Giraffen. *Prometheus, Berlin*, 1905, **16**, 213—217. ††.

e. Anthropogeographie.

Ankermann, B., Kulturkreise und Kulturschichten in Afrika. *Z. f. Ethnologie, Berlin*, 1905, **37**, 54—84. 5 *.

Bertrand, Louis, Les villes africaines. *Rev. des deux mondes, Paris*, 1905, (5) **27**, 660—696; **28**, 156—176, 651—676.

Dove, Karl, Grundzüge einer Wirtschaftsgeographie Afrikas. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 1—18, 408.

Fishberg, Maurice, Beiträge zur physischen Anthropologie der nordafrikanischen Juden. *Z. f. Demographie u. Stat. der Juden, Berlin*, 1905, **1**, No. 11, 1—5.

Fock, A., The Economic Conquest of Africa by the Railroads. *Annual Rep. of the Board of Regents of the Smithsonian Inst., Washington* 1904, 1905, 721—735. *.

Herzog, H., Telegraphenverbindungen innerhalb Afrikas und mit Afrika. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 917—922.

Krebs, Wilhelm, Die Negerfrage in Amerika und Afrika vom weltwirtschaftlichen Standpunkt betrachtet. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 506—510.

Mountmorres, Viscount, The Native Races of the Unknown Heart of Central Africa. *J. S. Arts, London*, 1905, **53**, 682—695.

Renty, E. de, Les Chemins de fer coloniaux en Afrique. Deuxième partie: Chemins de fer dans les colonies anglaises et au Congo belge. 345 pag. avec 9 cartes dont 1 hors texte. Paris, 1904, libr. de Rudeval. Fr. 3,50. 18.

Schwabe, Ueber die Entwicklung der Verkehrsverhältnisse in unseren afrikanischen Schutzgebieten. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 132, 143—144.

Vasco, Gabriel, L'Afrique en chemin de fer. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 721—732.

Wagner, Rudolf, Tropische Eisenbahnen. Zeitgemässe Betrachtungen. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*. 1905, **27**, 299—308. ††. * 1 : 600 000.

Wahl. A., Les traits caractéristiques d'une géographie économique de l'Afrique. [Nach Karl Dove.] *La G., Paris*, 1905, **11**, 464—466.

Weissenborn, Johannes, Tierkult in Afrika. Eine ethnologisch-kulturhistorische Untersuchung. *Internat. Arch. f. Ethnographie, Leiden*, 1905, **17**, 91—175. 5 *.

Werner, A., The aborigines of Africa. *J. Afr. S.*, **5**, 381—386.

f. Historische Geographie.

Cagnat, René, Les limites de l'Afrique Proconsulaire et de la Byzazène. *Beitr. z. alten Gesch., Leipzig*, 1902, **2**, 73—79.

Faure-Biguet, G., Histoire de l'Afrique septentrionale sous la domination musulmane. 458 pag. Limoges et Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 7,50.

Hartig, Otto, Ältere Entdeckungsgeschichte und Kartographie Afrikas mit Bourgignon d'Anville als Schlusspunkt (1749). Gekrönte Preisschrift. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 283—383. 4 *.

Jobson, Richard, The Golden Trade or a Discovery of the River Gambra, and the Golden Trade of the Aethiopians. 1623. New reprinted for the First Time. Edited by Charles G. Kingsley, with woodcut ornamentation based on West African designs by R. Morton Nance. XVIII-210 pag. Teignmouth, [not dated], E. E. Speight & R. H. Walpole.

Langhans, Paul, Deutsche Arbeit in Afrika 1884 bis 1905. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 121—125. * 1 : 25 000 000.

Mayer, L., Die ersten Vorläufer der deutschen Kolonisationsbestrebungen in Afrika. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 791—796.

Nagl, J. W., Über die Fortschritte der geographischen Namenkunde. 17. Afrika. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 161—163.

Romanet du Caillaud, F., Des chrétiens de Saint Mathieu existant en Afrique au commencement du quatorzième siécle [!], et de l'identification à l'Ouganda de l'empire chrétien de Magdasor. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 930—938.

Südafrika, Die Entwicklung —s und die Kap-Kairo-Bahn. Von P. W. *Marine-Rundschau, Berlin*, 1905, **16**, 295—313. * 1 : 23 200 000.

Vasconcellos, Ernesto de, Les Faux Noms de la Côte Africaine. *Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa*, 1905, **15**, 193—198.

Vialar, Maximin de, Etymologie des noms de villes, caps etc. Tirés de la Langue Berbère. *B. de la S. de G. d'Alger*, 1905, **10**, 457—460.

g. Politische Geographie.

Barotse, La vertenza anglo-portoghese per il confine occidentale del Regno del — e la Sentenza Arbitrale di S. M. il Re d'Italia. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **5**, 523—530. * 1 : 6 000 000.

Capenny, S. H. F., The Anglo-Portuguese Boundary in Central Africa. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 440—445. *.

—, S. H. F., The Proposed Anglo-Abyssinian Boundary in East Africa. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 260—263. * 1 : 12 000 000.

Chesneau, M., La nouvelle frontière anglo-portugaise dans l'Afrique australe. *La G., Paris*, 1905, **12**, 267—269. *.

Congo, La deliminazione del — francese e del Camerun. *B. della S. africana d'Italia, Napoli*, 1905, **24**, 244—246.

Ferry, Edmond, La France en Afrique. 301 pag. Paris, A. Colin. 3 s. 6 d.

Hermann, R., Der „Caprivizipfel" und seine Nachbargebiete in den internationalen Verträgen. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 4—5.

Singelmann, Carl, Die Vorgänge am Caprivizipfel. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 303—304. *.

h. Reiseführer.

Macmillan's Guides, Guide to Epypt and the Sûdân. Including a Description of the Route through Uganda to Mombasa. 3rd ed. London, Maemillan. net, 5 s.

Montanaro, A. F., Winke f. Expeditionen im afrikanisehen Buseh. Mit Genehmigg. des Verf. aus dem Englischen übersetzt v. Glauning. VIII-55 pag. Berlin, 1905, E. S. Mittler & Sohn. M. 1.

i. Karten.

Africa, Map of —. Compiled in the Topographical Seetion, General Staff. 1 : 1 000 000 or 15,8 stat. miles to an ineh. Sheets 7, Tripoli. — 8, Ben-Ghazi. — 14, Sella. — 15, Aujila. — Part of Sheet 47, Gambia. — 58 and 70, Freetown. — 59. Falaba — 71. Monrovia. — 73, Kotonu. — 74, Cross River. — Sheet 86, Albert Nyanza. — Sheets 94 and 95 (eombined), Kilimandjaro. — 107 and 108, Mossamedes. — 109, Lialui. — 113 and 114, Kunene river. — 115, Andara. — 119, Walfish bay. — 120, Kalahari. — 124, Molopo river. London, 1904—1905, Topogr. Section, General Staff. War Offiee. 2 s. eaeh sheet.

Atlante d' Afriea in 36 tavole colorate disegnate in base agli ultimi dati degli esploratori. Disp. 1—2. pag. 1—16. ††. 4 †. Bergamo, 1905, Istituto italiano d' arti grafiehe. à L. 1. 4.

Bamberg's, Karl, Sehulwandkarte v. Afrika. 1 : 6 300 000. 20. rev. Aufl. (Physikalisehe Ausg. m. od. ohne rot markierte polit. Grenzen.) Je 12 Blatt je 47,5 × 38 cm. Farbdr. Berlin, (1905), C. Chun. à M. 12. Auf Leinw. in Mappe à M. 16,50. Mit Stäben à M. 18. Polit. Ausg. 7., verb. Aufl., zu gleiehen Preisen.

Chesneau, Atlas universel, par Vivien de Saint-Martin et F. Sehrader. Afrique française (feuille 3). Dressé et dessiné par —, gravé par E. Delaune. Paris, impr. Dufrénoy; Haehette et Ce, édit.

Colonial Atlas, The Oxford —, Part I: Atlas of Britisch Afrika. Oxford, 1905, Geographical Institute. 2 s. 10 d.

Forest, J., Carte de l'Afrique politique. Etats, villes, moyens de eommunieation, à l'échelle de 1 : 10 000 000. Dressée par —. Paris, impr. Monroeq; Forest, édit.

Gaebler, Eduard, Sehul-Wandkarte v. Afrika. (Physikalische Ausg.) 1 : 6 400 000. 4. Aufl. 6 Blatt je 54,5 × 97,5 em. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22. Polit. Ausg., 5. Aufl., zu gleiehen Preisen.

Johnston, Alexander Keith, The Royal Atlas of Modern Geography. By the late —, with additions and eorreetions to present date by G. H. Johnston. Revised Sheets. No. 40. Africa. Edinburgh and London, 1905, W. and A. K. Johnston.

Kaul'bars, Baron N., Karta Afriki i Aravii po novějšim istočnikam. [Karte von Afrika und Arabien naeh den neuesten Quellen.] 150 Werst = 1 Zoll. St. Petersburg.

Mackinder, H. J., Stanford's Orographieal Map of Africa. Compiled under the direetion of —. 1 : 7 286 400 or 115 stat. miles to an inch. 4 sheets. London, 1905, Edward Stanford. 16 s.

Oxford Atlas, The — of the British Colonies. Part I. British Africa. Oxford, [1905], William Stanford. 2 s. 6 d. net.

Raised Maps of Afriea for the Blind, showing the Physieal Features and Politieal Divisions, with guide. Eltham, „Weekly Summary". 1 s. 9 d.

Rothaug, Joh. Geo., Karte v. Afrika. — Karte v. Australien u. Polynesien. Physikaliseh. 1 : 50 000 000. 32 × 22 em. Farbdr. Wien, 1905, G. Freytag & Berndt. M. 0,12.

B. Östliches Nord-Afrika.

1. Allgemeines.

Belloni, G., Per l'avvenire dell' Africa italiana. *S. Ital. di Esplorazioni G. e Comm., Milano*, 1905.

Budge, E. A. Wallis, Cook's Handbook for Egypt and the Sûdân. With Illusts. and Maps. XVIII-812 pag. London, T. Cook. 10 s.

Hahn, F., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Afrika 1902/03. III. Abessinien, Galla- und Somaliländer. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 13—15.

Hayes, A. J., The Source of the Blue Nile. A record of a journey through the Soudan to Lake Tsana in Western Abyssinia, and of the return to Egypt by the valley of the Atbara, with a Note on the Religion, Customs, etc., of Abyssinia. With an Entomological Appendix by E. B. Poulton. XII-316 pag. ††. Maps. London, 1905, Smith, Elder & Co. 10 s. 6 d. net.

Johnston, Harry, The Nile Quest. A Record of the Exploration of the Nile and its Basin. Re-issue. (Story of Exploration.) 358 pag. London, Alston Rivers. net, 7 s. 6 d.

Lyons, H. G., Dimensions of the Nile and its Basin. *The G. J., London*, 1905, **26**, 198—201.

—, H. G., On the Nile Flood and its Variation. *The G. J., London*, 1905, **26**, 249—272, 395—421. 2 †.

—, H. G., On the Relation between Variations of Atmospheric Pressure in North-East Africa and the Nile Flood. *P. R. S. London*, 1905, Ser. A, **76**, 66—86. ††. †.

—, Henry George, The rains of the Nile Basin in 1904. 25 pag. 6 †. Cairo, 1905, Survey Department. 4.

Mori, Attilio, Sull' opportunità che venga completato il rilevamento topografico dell' Africa Italiana. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* · · · 1904, 1905, II, 27—42.

Nil, Les dimensions du — et de son bassin. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 501—503.

Nile, Hydrography of the —. *The G. J., London*, 1905, **25**, 75—77.

Preece, W. H., The Navigation of the Nile. *J. S. Arts, London*, 1905, **53**, 274—284. *.

Rabot, Charles, Longueur du cours du Nil et superficie de son bassin. [Nach H. G. Lyons.] *La G., Paris*, 1905, **12**, 129—130.

Regenfall im Nilgebiete im Jahre 1904. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 377—378.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Afrika. Nordostafrika. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 297—300.

Willcocks, William, The Nile in 1904. 200 pag. New York, 1905, Spon & Chamberlain. cl., $ 3,50 net. 4.

—, W., „The Nile in 1904". *The G. J., London*, 1905, **26**, 687—689.

2. Küste des Roten Meeres; Erythrea.

(Vergl. auch: Indischer Ocean, Allgemeines.)

Bouffard, Djibouti. *A. d'Hygiène et de Médecine Col., Paris*, 1905, **8**, 333—375. ††.

Buonomo, G., La ferrovia da Massaua verso il confine sud-ouest della Eritrea. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* · · · 1904, 1905, II, 329—335.

H[ann], J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen in Suakin 1891—1900. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 328—329.

H[—], J., Zum Klima der Italienischen Eriträa. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 136.

Schweinfurth, G., Vegetationstypen aus der Kolonie Eritrea. Der Text nach den Aufzeichngn. G. Schweinfurth's bearb. v. Ludw. Diels. VI u. 11 pag. Text. 6 †. (Vegetationsbilder, hrsg. v. G. Karsten u. H. Schenck. II. Reihe. 8. Heft.) Jena, 1905, G. Fischer. Jedes Heft Subskr.-Pr. M. 2,50. Einzelpr. M. 4. 4.

Tancredi, Il clima di Adi Ugri (Eritrea). *B. agricolo, Asmara*, 1904, **2**, 191—197.

Eritrea, Carta Topografica della Colonia —. 1 : 100 000. Fol. 1. Valle del Giaghe. — 2. Mai Adarte. — 3. Cheren. — 4. Gheleb. — 5. Pozzi di Kanfer. — 6. Emberèmi. — 7. Titel. — 8. Agordat. — 9. Dega. — 10. Melanzane. — 11. Asmara. — 12. Ghinda. — 13. Massaua. — 14. Gruta. — 15. Suzenà. — 16. Ferfer. — 17. Mai-Albò. — 18. Debaroà. — 18. Saganeiti. — 20. Afta. — 21. Zula. — 21bis Harèna. — 22. Tolè. — 23. Tocul. — 24. Arrasa. — 25. Godofelassi. — 26. Digsa. — 27. Adi Caièh. — 28. Buia. — 28bis. Samoti. — 30. Cohain. — 31. Adi Qualà. — 32. Loggo Sardà. — 33. Barachit. — 34. Endèli. Firenze, (1904), Istit. G. Militare.

3. Ägypten.

(Vergl. auch Syrien.)

a. Allgemeines.

Almand, V., En Égypte. Du Caire à Assouan. *Mém. S. d'émulation du Doubs, Besançon*, 1905, (7) **8**, 27—44.

André, Auguste, Egypte et Palestine (Notes de voyage). VII-440 pag. et 20 grav. Paris, 1905, libr. Fontemoing. Fr. 5. 16.

Beadnell, H. J. L., Survey Department, Egypt. The Topography and Geology of the Fayum Province of Egypt. 102 pag. ††. Maps. Cairo, 1905.

Berkhan, Oswald, Helwân, ein Kurort in der Wüste. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 117—119. ††.

Breasted, Ja. Henry, Egypt through the stereoscope: a journey through the land of the Pharaohs, conducted by —. 360 pag. Plans. Maps. New York, (1905), Underwood. 12.

Curtis, William Eleroy, Egypt, Burma, and British Malaysia. 400 pag. London, Revell. net, 7 s. 6 d.

Falls, J. C. Ewald, Ein Besuch in den Natronklöstern der sketischen Wüste. Mit 9 Originalaufnahmen der Kaufmann'schen Expedition in die libysche Wüste. 25 pag. (Frankfurter Zeitgemässe Broschüren. Neue Folge. Bd. 25. Heft 3.) Hamm i. W., 1905.

Fayum, The —. By J. W. J. [Nach H. J. L. Beadnell.] *Nature, London*, 1905, **72**, 535—536. ††.

Fischer, J[ohann] J[acob], J. J. Fischers Reiseskizzen: Nach und durch Unter-Egypten. Land und Leute. 1895/1904. 1. Seefahrten . . .; 2. Allgemeine Skizzierungen von Land, Leuten und Verhältnissen in Egypten. 3. Spezielle Skizze von Unter-Egypten. Mit einem Anhang: Handelsverkehr u. kaufmännische Verhältnisse in Unter-Egypten. 72 pag. ††. Zürich, 1905, Schulthess & Co. Fr. 1.

Fourtau, R., La cataracte d'Assouan. *B. de la S. Khédiviale de G., Le Caire*, 1905, **6**, 325—364. 3 †. *.

Gayet, Albert, Coins d'Egypte Ignorés. 303 pag. Paris, Plon-Nourrit. 3 s. 12.

Hahn, F., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Afrika 1902/03. II. Nordafrika. 4. Ägypten. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 11—13.

Keil, Rob., Vom Nil zum Jordan. Erlebnisse u. Reiseschildergn. in Ägypten u. Palästina. Für die Jugend erzählt. 166 pag. m. 3 Farbdr. Stuttgart, (1905). Reutlingen, R. Bardtenschlager. Geb. M. 3.

Lucas, A., Ministry of Finance. The Blackened Rocks of the Nile Cataracts and of the Egyptian Deserts. 58 pag. Cairo, 1905.

Partsch, Josef, Ägyptens Bedeutung f. die Erdkunde. Antrittsvorlesung, bei der Einführg. in das geograph. Lehramt an der Universität Leipzig am 13. V. 1905 geh. 39 pag. Leipzig, 1905, Veit & Co. M. 0,80.

Schroeder, Osw., Mit Camera u. Feder durch die Welt. Schilderungen v. Land u. Leuten nach eigenen Reise-Erlebnissen. II. Aegypten, das Land der Pyramiden. Mit 36 photograph. u. handkolorierten Vollbildern u. 30 Handzeichnungen. VIII-196 pag. *. Leipzig, 1905, Wanderer-Verlag. Geb. in Leinw. M. 6.

Stoppani, Pietro, Dal Nilo al Giordano. VI-300 pag. ††. 9 †. Milano, 1905, L. F. Cogliati. L. 3,50. 16.

Vincent, G., Sunny Egypt. 124 pag. Ipswich, Smith.

b. Physische Geographie.

Beadnell, Hugh John Llewellyn, The Relations of the Eocene and Cretaceous Systems in the Esna-Aswan Reach of the Nile Valley. *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1905, **61**, 667—678. ††. *. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **10**, 705—706.

Flutschwankungen, Über die Periodizität der — des unteren Nils und deren mutmassliche Ursachen. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 305.

Stromer, Ernst, Geographische u. geologische Beobachtungen im Uadi Natrûn u. Fâgregh in Ägypten. [Aus: „Abhandlgn. d. Senckenberg. naturforsch. Gesellsch."] pag. 69—96 m. 1 Taf., 1 Kartenskizze u. 1 Bl. Erklärgn. Frankfurt a/M., 1905, (M. Diesterweg). M. 3. 4.

Trinch, Arturo, Le sorgenti e le inondazioni del Nilo secondo conoscenze geografiche degli antichi. 17 pag. Livorno, 1905, tip. R. Giusti. L. 1. 16.

c. Anthropogeographie.

Ardouin-Dumazet, L'Anthropologie de l'Égypte d'après M. Chantre. *La G., Paris*, 1905, **12**, 103—108.

Brunhes, Jean, L'irrigation en Egypte depuis l'achèvement du réservoir d'Assouan (1902). *La G., Paris*, 1905, **11**, 161—184. ††. *.

MacRitchie, David, The people of little Egypt. *Monthly Rev., London*, 1905, May, 41—57.

Oehring, L. E., Die weisse Rasse in Aegypten. *Politisch-anthropologische Rev., Leipzig*, 1904/05, **3**, 414—419.

Schweinfurth, G., Recherches sur l'âge de la pierre dans la Haute-Égypte. *A. des Antiquités de l'Égypte*, 1905, 9—64. ††.

Vacher, Antoine, L'irrigation pérenne en Égypte et les projets de Sir William Willcocks. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 80—83.

Wegener, Georg, Der Suez-Kanal. *Velhagen u. Klasings neue Monatshefte, Bielefeld*, 1904/05, **I**, 543—548.

d. Historische Geographie.

Breasted, Ja. Henry, A history of Egypt from the earliest times to the Persian conquest. 28-634 pag. ††. Maps. New York, 1905, Scribner. cl., $ 5 net.

Fourtau, R., Notes sur la navigation dans la cataract d'Assouan aux différentes époques de l'empire égyptien. *A. du Serv. des Antiqu. de l'Égypte*, **6**, 1—8.

Frey, H., Les Egyptiens Préhistoriques identifiés avec les Annamites. 106 pag. Paris, Hachette. Fr. 2,50.

Miceli, Giov., L'Egitto antico. 61 pag. (Biblioteca del popolo, vol. 370.) Milano, 1905, stab. tip. della soc. edit. Sonzogno. 15 cent. 16.
Wessely, K., Topographie des Faijûm (Arsinoites Nomus) in griechischer Zeit. 182 pag. Karten. Wien, 1904, C. Gerold's Sohn. M. 11. 4.

e. *Karten.*

Egypt, Map of —. 1 : 2 000 000 or 31,5 stat. miles to an inch. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 4 s. 6 d.
Giza Province, Topographical map of —. Cairo, 1904—1905, Survey Department, Public Works Ministry.

4. Der obere Nil und Ost-Sudan.

Arenberg, Prince Pierre d', Voyage au Sudan égyptien. II-91 pag. avec grav. en noir et en couleurs par J. de La Nézière. Paris, 1904, impr. édit. Lahure. 4.
Chaille-Long, Ch., Les provinces équatoriales d'Égypte. *Rep.* **8.** *international G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 941—944.
Chantre, Ernest, Les Soudanais orientaux émigrés en Egypte. Esquisse ethnographique et anthropométrique. *B. S. Anthrop. Lyon,* 1905, **23**, 107—150. ††.
Climate, The — of the Upper Nile: a summary of the available evidence concerning the health conditions of the Bahr-el-Gebel. *Climate, London,* 1905, **5**, 274—286. ††. Maps.
Eastern Sudan, A New Mission in the Eastern Sudan. By E. S. *Church. Miss. Intelligencer,* 1905, **30**, 81—89. Maps.
Garstin, W. E., Some Problems of the Upper Nile. *The Nineteenth Century, London,* 1905, **58**, 345—366. *.
Gleichen, Count, The Anglo-Egyptian Sudan: A Compendium prepared by Officers of the Sudan Government. Edited by —. 2 vols. XIV-372 and VIII-236 pag. ††. Maps. London, 1905, Wyman & Sons. 10 s. and 7 s. 6 d.
Irrigation, Les grands travaux d'— projetés dans le bassin du Nil supérieur. *Le Mouvement G., Bruxelles,* 1905, **22**, 379—381.
Liddell, L'exploration du capitaine — dans la région des „sedd" du Nil. *Le Mouvement G., Bruxelles,* 1905, **22**, 13—16. * 1 : 3 000 000.
Mochi, Aldobrandino, Sull' antropologia dei Denca. *Arch. per l'antropologia e la etnologia, Firenze,* 1905, **35**, 17—70.
Serbin, Die Pflanzenbarren des Nil. *Prometheus, Berlin,* 1905, **16**, 508—509.
Tappi, C., Dal Bahr-el-Ghazal. *S. Ital. di Esplorazioni G. e Comm., Milano,* 1905.
—, Carlo, Nel Bahr el Gazal. *B. S. G. Ital., Roma,* 1905, (4) **5**, 84—100.
Upper Nile, Views on the —. *The Scottish G. Mag., Edinburgh,* 1905, **21**, 126—132. ††.
Ward, John, Our Sudan, its Pyramids and Progress. XIV-362 pag. ††. Maps. London, 1905, John Murray. 21 s. net.

Africa, Map of —. 1 : 250 000 or 3,9 stat. miles to an inch. Egyptian Sudan. Sheets: 66-M, Hillet Nuer. 78-A, Ghaba Shambe. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 1 s. 6 d. each sheet.

5. Nubien und Abessinien.

Abyssinie. Les îles du lac Zouai. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris,* 1905, **30**, 427—429.
Collat, L'Abyssinie actuelle. *Renseignements col. et Documents Comité Afrique franç. et Comité Maroc,* 1905, **15**, 421—433, 491—502.

Cufino, Luigi, La via da Assab all' Etiopia centrale per Golima. *Atti del* 5. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, 1I, 337—343.

Hann, J., Resultate der meteorol. Beobachtungen zu Addis-Abeba und Addis-Alem im Basin des Hauash in Abessinien. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 271—272.

Jessen, B. H., South-Western Abyssinia. *The G. J., London*, 1905, **25**, 158—171. ††. * 1 : 1 000 000.

Oddone, Emilio, Risultati delle osservazioni meteorologiche al Addis-Abeba ed Addis-Alem nel bacino dell' Hauash in Abissinia, compiute di Lincoln de Castro, e compilate di —. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **5**, 19—30. ††.

Porquier, Georges, L'Éthiopie et la question éthiopienne. *B. S. G. Comm., Paris*, 1905, **27**, 374—397. *.

Raad, A. M., La Suisse africaine. *Al. Machriq*, **8**, 437—443, 594—599, 659—664, 834—840, 894—905, 1065—1071.

Vasco, G., Abyssinie. Le chemin de fer de Djibouti et les Anglais. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 101—106. *.

Wolinsky, Decio, Note dall' Harrar. *Esplorazione commerciale, Milano*, 1904, **19**, 33—37, 49—51, 74—77, 89—92.

6. Galla- und Somali-Länder; Sokotra.

Alamanni, Ennio, Benadir e Africa Orientale. *L' Esplorazione Commerciale*, 1905, **20**, 179—189.

—, E., Monografie commerciali sulle due Somalie. *S. Ital. di Esplorazioni geografiche e commerciali, Milano*, 1905, No. 16—17.

Biasutti, Renato, Pastori, agricoltori e cacciatori nell' Africa orientale interna, a mezzogiorno dell' Etiopia. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **5**, 155—179.

Colli di Felizzano, Conte G., Nei Paesi Galla a sud dello Scioa. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **5**, 8—18, 100—118. 2 * 1 : 14 800 000, 1 : 1 250 000.

Dacqué, Edgar, Beitrag zur Geologie des Somalilandes. *Beitr. z. Paläontologie und Geologie Ö.-Ungarns u. d. Orients, Wien*, 1905, **17**, 7—20, 119—160.

Engler, A., Über die Vegetationsverhältnisse des Somalilandes. 62 pag. *. Berlin, 1904, G. Reimer in Komm. M. 2.

Hahn, F., Aufnahmen in Ostafrika. Begleitworte zur Karte der Gallaländer. Nach den neuesten Forschungen gezeichnet von Carl Schmidt. 1 : 1 500 000. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 217—218.

Jennings, J. Wills, and Christopher **Addison**, With the Abyssinians in Somaliland. With a Preface by A. N. Rochfort. Illust. 278 pag. London, Hodder & Stoughton. net, 10 s. 6 d.

Owen, F. C., The Somaliland Operations, June, 1903, to May, 1904. *J. R. United Service I.*, 1905, **49**, 169—182. Maps.

Perducchi, E., Una escursione a Bulo (Benadir, Somalia del Sud). *L' Esploraz. Com.*, 1905, **20**, 6—10.

Weiss, J. E., Botanik. 4. Die Vegetationsverhältnisse des Somallandes. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. Br.*, 1905, **20**, 118—120.

Wettstein, R. v., Sokótra. 16 pag. Text. 6 †. (Vegetationsbilder, hrsg. v. G. Karsten u. H. Schenck. III. Reihe 5. Heft.) Jena, 1905, G. Fischer. Subskr.-Pr. M. 2,50. Einzelpr. M. 4. 4.

C. Centrales und westliches Nord-Afrika.

1. Allgemeines.

Annoni, A., Gl' Italiani in Algeria e Tunisia. *S. Ital. di Esplorazioni G. e Comm., Milano*, 1905, No. 6.

Bernard, Augustin, Le peuplement italien en Tunisie et en Algérie. Par G. Loth. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 167—170.

Bernard, Augustin, Les capitales de la Berbérie. *Recueil des mémoires et de textes publié en l'honneur du XIVe Congrès des Orientalistes par les professeurs de l'École Supérieure des lettres et des Médersas, Alger*, 1905, 117—149.

Besse, Auguste, Etudes coloniales. Voyage collectif (Bizerte, Tunis, Constantine, Alger). 40 pag. Lyon, 1905, Impr. nouvelle lyonnaise. Fr. 1.

Bibliographie, Essai de —. 1905. *B. de la S. de G. d'Alger*, 1905, **10**, 341—349, 690—703.

Blin, P., Voyage en Tunisie, Algérie, Espagne (7 février—12 avril 1904). 175 pag. Lyon, 1904, impr. Waltener et Ce.

Dupontès, P. Chemin, A travers l'Afrique romaine. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 148—154. ††. *.

Favard, C., France africaine. Sahara et Soudan. Essai sur la mise en valeur du Sahara et sur les communications du centre africain avec l'Europe. 176 pag. avec cartes. Paris, 1905, impr. Levé.

Fitzgerald, Sybil, In the Track of the Moors. Sketches in Spain and Northern Africa. With 63 Illusts. in Colour and many Drawings in the Text by Augustine Fitzgerald. X-204 pag. London, Dent. net, 21 s. 4.

Foureau, F., Documents scientifiques de la Mission saharienne. Mission Foureau-Lamy „D'Alger au Congo par le Tchad". 3. Fascicule. Géologie. Pétrographie par L. Gentil. Paléontologie par E. Haug. Esquisse ethnographique. Notes sur la faune. Préhistorique (avec une note de Hamy et une note de Verneau). Aperçu commercial. Conclusions économiques. Glossaire. Index. pag. 555—1195. ††. Planches. VI—XXIX. * 1 : 2 000 000. Publication de la Société de Géographie. (Sur le legs Renoust des Orgeries.) Paris, 1905, Masson et Cie, édit.

Gallois, Eugène, Aux oasis algériennes et tunisiennes (hiver 1904—1905). *B. S. de G. de l'Est, Paris et Nancy*, 1905, N. S. **26**, 117—134.

—, Eugène, Les oasis d'Algérie et de Tunisie. *B. S. G. de Lille*, 1905, **44**, 354—365. ††.

—, Eugène, Oasis Algériennes et Tunisiennes. *B. S. G. et d'Études Col. Marseille*, 1905, **29**, 46—60.

Gruvel, La mission des Pêcheries de la Côte Occidentale d'Afrique. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1905, (2) **28**, 341—357.

Hahn, F., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Afrika 1902/03. II. Nordafrika. 1. Marokko. — 2. Algerien und Tunis. Sahara. — 3. Tripolis und Cyrenaica. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 6—11.

Jacqueton, G., Augustin **Bernard** et Stéphane **Gsell**, Algérie et Tunisie. LVI-477 pag. avec 11 cartes, 23 plans et annonces. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. 16.

Lahure, Baron, Sur la route du Congo. Lettres d'Afrique. Maroc et Sahara occidental. Préface par Edmond Picard. IX-136 pag. ††. Bruxelles, 1905, O. Lamberty. Fr. 3,50.

Le Bourgeois, F., Grand Annuaire général de l'Algérie, de la Tunisie et du Maroc, commercial, industriel, administratif, agricole et viticole, publié par —. (24e année. 1905.) 1700-XVI pag. Paris, 1905, impr. Chaix. Fr. 12.

Lenfant, La Grande Route du Tchad (Mission de la Société de géographie). Préface par Le Myre de Vilers. Introduction de Maurice Albert. XIV-296 pag. avec grav. et carte en coul. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 12.

—, Le Niger. Voie ouverte à notre empire africain. Préface par E. Etienne. Introduction par Peroz. 3e édition. 260 pag. avec 113 grav. et carte. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce. Fr. 12.

Levat, David, Les confins de l'Algérie et du Maroc. Le Sud Oranais — Figuig — Le Sud Marocain. *B. S. G. et d'Études Col. Marseille*, 1905, **29**, 5—17. *.

Maurette, Fernand, État de nos connaissances sur le nord-est africain. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 339—364, 433—455. ††. 8 *.

Oasis, Les — algériennes et tunisiennes. (D'après Eug. Gallois.) *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 369—373.

Paoli, Essai de Bibliographie. Année 1904. *B. de la S. de G. d'Alger*, 1905, **10**, 198—205.

Paulhiac, Maures et Tuareg. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 74—81, 99—103. ††.

Richardot, H., Sept semaines en Tunisie et en Algérie, avec l'itinéraire et les dépenses du voyage. 318 pag. Paris, [sans millésime], libr. Combet et Ce. 18.

Rudelsberger-Moltan, H., Streifzüge durch Nord-Afrika. Reisebilder aus Tunis, Algier u. Marokko. 61 pag. Berlin, 1902, G. Wattenbach. M. 1,50.

Saint-Remy, G., Anthropologie et Ethnographie. 2 fascicules. Fascicule Ier (Indo-Chine française). 14 pag. — Fascicule 2 (Afrique du Nord). 15 pag. Nancy, 1904, impr. Berger-Levrault et Co.

Schanz, Mor., Algerien, Tunesien, Tripolitanien. 248 pag. (Angewandte Geographie. Hefte zur Verbreitg. geograph. Kenntnisse in ihrer Beziehg. zum Kultur- u. Wirtschaftsleben. Red.: Karl Dove. II. Serie. 8. Heft.) Halle, 1905, Gebauer-Schwetschke. Subskr.-Pr. M. 4. Einzelpr. M. 4,60.

Shaw, Flora S., A Tropical Dependency. An Outline of the Ancient History of the Western Soudan, with an Account of the Modern Settlement of Northern Nigeria. VIII-508 pag. Maps. London, 1905, J. Nisbet & Co. 18 s. net.

Starże, Stanisław, Gdzieindriej: Algerija, Marokko, Tunetania, Hiszpaina. [Anderswo: Algier, Marokko, Tunis, Spanien.] 184 pag. Warszawa, 1905, Wende. R. 1,50.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Afrika. Nordwestafrika. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 294—296.

Foureau, F., Documents scientifiques de la Mission saharienne. (Mission Foureau-Lamy 1898—1900) d'Alger au Congo par le Tchad. Atlas dressée par Verlet-Hanus, d'après les travaux exécutés sur le terrain par F. Foureau et par les officiers de l'escorte militaire. 16 Planches en couleurs, contenant l'itinéraire général de la Mission entre Ouargla et Bangui, à l'échelle de 1 : 400 000e avec un levé détaillée du cours du Chari aux basses eaux, entre Fort-Lamy et Fort-Archambault, à l'échelle de 1 : 100 000e. Publication de la Société de Géographie (Sur le legs Renoust des Orgeries). Paris, 1905, Masson et Cie, édit.

Nardin, E., Carte du Maroc, Algérie, Tunisie, à l'échelle de 1/2 700 000, dressée et dessinée par —. Paris, impr. Dufrénoy; Garnier frères, édit.

Vidal-Lablache, P., Cartes murales (double face sur carton). Notice de la carte no 11 (Algérie et Tunisie physique et politique), contenant: 1° notice; 2e questionnaire avec réponses. 44 pag. Paris, 1905, libr. Colin. 40 cent. 18.

2. Tripolitanien.

Deambroggio, (dit **Kaddour**), Notes succinctes sur les tribus tripolitaines situées entre la frontière tunisienne et le méridien de Tripoli. *Rev. tunisienne*, 1902, **9**, 113—134, 266—276.

Gribaudi, Pietro, Ghadamès, Ghat et l'Hinterland della Tripolitania. (Sonderabdr.: Italia moderna.) 20 pag. Portici, 1903, Tip. Vesuviana.

Grossi, Vincenzo, La Tripolitania e l'Italia. *Riv. Marittima, Città di Castello*, 1905, **38**, III. Trim., 5—53. * 1 : 5 000 000.

Hogarth, D. G., Cyrenaica. *Monthly Rev., London*, 1905, *Jan.*, 90—106. 8 †.

—, D. G., Cyrene: an Illustration of the Bearing of Geography on History. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904, *London*, 1905, 626—627.

Jaja, Goffredo, Sul valore economico della Tripolitania. *B. S. G. Italiana, Roma*, 1905, (4) **6**, 653—677.

Laganà, Gino, Tripoli ed i suoi dintorni. *B. della S. africana d'Italia, Napoli*, 1905, **24**, 51—69, 87—95, 123—136, 177—193, 211—228. ††.

Mathuisieulx, H. Méhier de, Rapport sur une mission scientifique en Tripolitaine. 84 pag. avec grav. et 21 planches. Paris, 1904, Impr. nationale.
Meunier, Stanislas, Examen sommaire d'une collection de roches provenant de la Tripolitaine. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1905, (4) **5**, 60—72, (800—801). ††. * 1 : 4 000 000.
Pervinquière, L., Sur la géologie de la Tripolitaine. A propos d'une note de M. Stanislas Meunier. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1905, (4) **5**, 527—529.
Rijckman, Adalbert de, A travers le monde, souvenirs tripolitains. *Le Congo, Bruxelles*, 1905, **2**, No. 97, 533—535.
Spera, B., Il vilayet di Tripoli di Barberia nel 1902. *S. Ital. di Esplorazioni G. e Comm., Milano*, 1905, **20**, 41—44, 58—62, 79—80.
Tripolitaine, L'Italie et la France en —. *A travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér **11**, 153—156. ††. *.
Tumiati, Dom., Nell' Africa romana: Tripolitania. 335 pag. Milano, 1905, fratelli Treves tip. edit. L. 3,50. 16.
Vinassa de Regny, P., Nella Tripolitania settentrionale. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **6**, 762—773, 930—949. ††. * 1 : 350 000.

3. Tunis.

Bedé, P., Contribution à l'étude de la géologie des environs de Sfax (Tunisie). *La Feuille des jeunes naturalistes. Paris*, 1904, **84**, 243—246, 255—267.
Cambier, En Tunisie. Voyage d'études (1904). Compte rendu de l'excursion. XII-153 pag. avec grav. et 1 carte. (Caravanes d'instituteurs et d'institutrices.) Coulommiers, 1904, impr. Brodard.
Chemins de fer, Le Progrès des — tunisiens. *A travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 213—214. *.
Dervin, G., L'Afrique du Nord. La Tunisie (sa géographie, son histoire, son régime politique et administratif, son commerce, son industrie, son agriculture, sa colonisation). 109 pag. et carte. Epernay, 1905, impr. Villers. 16.
Du Boscq de Beaumont, Gaston, Une fille de France. La Tunisie. 192 pag. avec grav. Paris, 1905, libr. Hachette et Ce.
Fischer, Theobald, Tunis, Biserta und Tunesien im Jahre 1904. *Preussische Jb., Berlin*, 1904, **18**, 418—436.
Fleuret, Edouard, Impressions tunisiennes. 22 pag. Paris, 1904, impr. Millot et Antoine. 16.
Galbert, de, L'Ile de la Galite (notes de voyage). 27 pag. avec grav. et carte. Grenoble, [sans millésime], impr. Allier frères. 4
Hamy, E. T., Le Royaume de Tunis en 1271 (étude de géographie historique). 16 pag. (Extrait du Bulletin de géographie historique et descriptive (n° 1, 1905).) Paris, 1905, Impr. nationale.
Hannezo, Bizerte. *Rev. tunisienne*, 1904, **11**, 193—206, 321—333, 391—407, 449—467; 1905, **12**, 15—26, 134—152. ††.
Lamothe, de, Les dépots pleistocènes à Strombus bubonius Lmk. de la presqu'île de Monastir (Tunisie). *B. S. Géol. de France, Paris*, 1905, (4) **5**, 537—559. ††. * 1 : 50 000.
Lorin, H., En Tunisie. Les mines et le nouveau réseau ferré. *A. École des Sc. politiques*, 1905, **20**, 465—480.
Macquart, Emile, Chez les Troglodytes de l'Extrême-Sud Tunisien. *B. de la S. de G. d'Alger*, 1905, **10**, 550—568.
Maumene, Ch., La région du Bou Hedma (Sud Tunisien). *Le Tour du Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 565—576. ††. *.
Pervinquière, L., Étude géologique de la Tunisie Centrale. (Thèses présentées à la Faculté des Sciences de Paris pour obtenir le grade de Docteur ès Sciences Naturelles.) 360 pag. ††. *. Paris, 1903, F. R. de Rudeval.
Quiévreux, Ch.-J., Tunis et Carthage. *B. S. G. de Lille*, 1905, **43**, 311—326. ††.

Saladin, H., Tunisie. (Géographie pittoresque et monumentale des colonies françaises, pag. 129—176.) Paris, (1905), Flammarion. Fr. 3,50.

Sud Tunisien, Note sur le —. Par E. C. *B. S. G. Comm., Paris*, 1905, **27**, 119—125.

Violard, Émile, La Tunisie du Nord. I. Le contrôle civil de Souk-el-Arba. — II. Le contrôle civil de Béja. — III. L'Extrême Sud tunisien. 98-92-89 pag. ††. Tunis, 1905, Impr. Rapide. à Fr. 1.

Carte de la Tunisie (en couleurs), à l'échelle de 1/100,000, dressée, héliogravée et publiée par le Service géographique de l'armée. Feuille XXXI: Djebel Bou Dabouss. — Feuille XXXV: Thala. — Feuille LIV: Sidi Ali Ben Aoun. — Feuille LVI: El Aguareb. Paris, Ministère de la guerre. Chaque feuille: Fr. 1,20.

—, à l'échelle de 1/50,000, dressée, héliogravée et publiée par le Service géographique de l'armée. Feuille n° 10: Nefza. — Feuille n° 33: Teboursouk. — Feuille n° 34: Bou Arada. Paris, Ministère de la guerre. Chaque feuille Fr. 1,50.

4. Algerien.

(Vergl. auch: Sahara.)

a. Allgemeines.

Castel, Pierre, Tébessa. Histoire et Description d'un territoire algérien; tenant détaché au service des affaires indigènes en Algérie. 2 vol. avec grav., portraits et cartes. T. 1er. XIV-194 pag.; t. 2. 254 pag. Paris, (sans millésime), libr. Paulin et Ce.

Castéran, A., L'Algérie d'aujourd'hui. 217 pag. et 20 illustrations. Alger-Mustapha, 1905, Impr. algérienne. Fr. 3,50.

Cordonnier, E., Paysages d'Algérie. *La Grande Rev.*, 1904, III, 414—428.

Gallois, Eugène, Excursion au Figuig par le „Sud-Oranais". *A travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 201—204. ††.

—, Eugène, M. — dans le Sud-Oranais. *B. S. G. de Lille*, 1905, **43**, 62—64.

Gautier, E.-F., Exploration de M. E.-F. Gautier dans le Sahara algérien. *La G., Paris*, 1905, **11**, 461—462.

Myrica, P. de, Sidi-Abdallah, notre Base navale en Afrique. *A travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 305—308. ††. *.

Nador, Jean du, En Algérie. Hier et Aujourd'hui. *B. de la S. de G. comm. du Havre*, 1903, **20**, 361—370, 399—413, 473—481.

Naylies, Charles, Monographie de la commune de Koléa (Algérie). 132 pag. (Collection des monographies des communes rurales de France.) Nevers, 1905, impr. Vallière.

Paoletti, A. H., La route d'el Kantara à el Arich et Rafaa. *B. de la S. Khédiviale de G., Le Caire*, 1903, **6**, 103—109. * 1 : 500 000.

Pelet, Paul, La position géographique d'El Oued (Souf). *La G., Paris*, 1905, **12**, 29—34. * 1 : 400 000.

Rabot, Charles, Le cercle militaire de Tébessa. [Nach Pierre Castel.] *La G., Paris*, 1905, **12**, 121—124. ††.

Renard, Jules, Les Etapes d'un petit Algérien dans la province d'Oran. Livre de lecture. 7e édition. IX-229 pag. avec 40 grav. (Bibliothèque des écoles et des familles.) Paris, 1904, libr. Hachette et Ce. Fr. 1. 16.

Salmon, Juliette, Visite à Beni-Ounif et au Figuig. *B. de la S. de G. d'Alger*, 1905, **10**, 1—10.

b. Physische Geographie.

Bruère, Paul, Situation géologique et hydrologique de la ville de Djelfa (Algérie); Ses ressources en eau potable. 26 pag. avec plan. (Extrait de la Revue de l'intendance militaire de juillet 1905.) Limoges et Paris, 1905, libr. Charles-Lavauzelle.

Devilerdeau. Jules, Résumé sommaire d'élémens de géologie géographique de la France et de l'Algérie, à l'usage des touristes, excursionistes et voyageurs. Edition mutuelle. 187 pag. avec grav. Paris, 1904, impr. Chaudron. Fr. 2.

Ficheur, E., Esquisse agro-géologique du territoire Ménerville. 16 pag. et 2 planches. Blida. 1905, impr. Mauguin.

—, E., et J. **Savornin**, Sur les terrains tertiaires de l'Ouennougha et de la Medjana (Algérie). *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **141**, 148–150.

Fonvielle, W. de, La météorologie algérienne. *Le Cosmos, Paris,* 1905, N. S. **52**, 546–548. ††.

Jacob et **Ficheur**. Notice sur les travaux récents du service de la carte géologique de l'Algérie. 48 pag. (Extrait des Annales des mines.) Paris, 1904, libr. Ve Dunod.

Lamothe, de, Les anciennes lignes de rivage du Sahel d'Alger. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **140**, 1613–1614.

Maillet, Edmond, Sur la classification des sources servant à l'alimentation des villes en France et en Algérie. *Annuaire S. Mét. de France, Paris,* 1905, **53**, 113–117.

Perrin, H., Étude hydrologique de l'extrême-sud oranais. *Arch. de Méd. et de Pharm. mil.,* 1905, **45**, Mars, 227.

Ritter, Le Djebel Amour et les monts des Oulad-Nayl. *B. du service de la carte géol. de l'Algérie, Alger,* 1902, **3**. 101 pag.

Savornin, Esquisse orogénique des chaînons de l'Atlas au nord-ouest du Chott el Hodna. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **140**, 155–157.

—, J., Sur la tectonique au sud-ouest du Chott el Hodna. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **141**, 784–786.

Schaffer, Franz X., Geologische Beobachtungen im Miozänbecken des westlichen Algier. *V. geolog. Reichsanstalt, Wien,* 1905, 293–298.

c. Biologische Geographie.

Charlet, Les palmiers du M'Zab. *B. de la S. de G. d'Alger,* 1905, **10**, 11–87.

d. Anthropogeographie.

Forterre. A., Les Ardéchois en Algérie. *Rev. hist., arch., littéraire et pittoresque du Vivarais,* **12**, No. 8.

Rabot, Charles, Le déboisement et l'aggravation de la torrentialité en Algérie. *La G., Paris,* 1905, **11**, 315–317.

Wolff, Henri. Vingt-quatre ans chez les Bédouins. Journal d'un ancien officier aux affaires arabes (Souvenirs d'une mission dans le Djurdjura; Episodes de la Grande Kabylie en 1857; Histoires et Légendes; Scènes de la vie djurdjurienne). 97 pag. Auxerre, 1905, impr. de l'Indépendant auxerrois. 18.

e. Historische Geographie.

Ballu, Alb., R. **Cagnat** et E. **Bœswillwald**, Timgad. Une cité africaine sous l'Empire romain; Ouvrage publié par les soins de la commission du nord de l'Afrique, et accompagné de plans et dessins exécutés par le service des monuments historiques de l'Algérie. 8e livraison. pag. 313–362. Paris, 1904, libr. Leroux. 4.

f. Reiseführer.

Guide-Routier continental, France et Algérie. 1252 pag. avec plans. (Offert gracieusement aux touristes en automobile.) Paris, 1905, impr. Chaix. 16.

g. Karten.

Carte de l'Algérie, à l'échelle de 1 : 200 000, dressé, gravée et publiée par le Service geographique de l'armée. Feuille nº 17: Constantine. — Feuille nº 36: Bou Saada. — Feuille nº 66: Aïne Mahdi. Paris, Ministère de la guerre. à 70 cent.

5. Marokko.

a. Allgemeines.

Aubin, Eug., Das heutige Marokko. XV-444 pag. Berlin, 1905, Hüpeden & Merzyn. M. 6,50. Geb. M. 8.
Bihot, Ch., Le Maroc. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 309—311.
—, Charles, Le Maroc. Étude de géographie politique. *B. S. R. G. Anvers*, 1905, **29**, 5—50. — 50 pag. Liège, 1905, D. Cormaux. Fr. 1,50.
Brives, A., A travers le Maroc occidental. *B. du Comité de l'Afrique franç., organe du Comité du Maroc*, 1905, **15**, 68—72.
—, A., Notes de voyage au Maroc. Publication du Comité du Maroc. 39 pag. *. Paris, 1905. 16.
Cousin, Albert, et Daniel **Saurin**, Le Maroc. 426 pag. avec 70 photogravures, 2 cartes et 1 plan. Paris, 1905, libr. du Figaro.
Déchaud, T., Ports de l'ouest marocain. *B. S. G. de Lille*, 1905, **44**, 251—255. *.
Doutté, Edmond, Quatrième voyage d'études au Maroc. *Renseignements col. et Documents Comité Afrique franç. et Comité Maroc*, 1905, 1—16.
Du Boscq de Beaumont, G., Tetouan: le Port méditerranéen du Maroc. *A travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 217—220. ††.
Du Taillis, Jean, Le Maroc pittoresque. Préface de Marcel Saint-Germain. VIII-360 pag. avec 115 reproductions d'après les photographies de l'auteur. Paris, 1905, libr. Flammarion. Fr. 10.
Figuig, Par L. P. *B. S. G. Dunkerque*, 1903, No. **22**, 95—105.
Fischer, Theobald, Der Djebel Hadid im südwestlichen Atlasvorland von Marokko. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 90—91. ††.
—, Theobald, Morocco. *Annual Rep. of the Board of Regents of the Smithsonian Inst.* 1904, *Washington*, 1905, 355—372.
—, Theobald, Zur Erforschung von Marokko. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 22—23.
Gentz, Die atlantischen Küstenstädte Marokkos. I. Arsila. — Larasch. — Mehedija. — Saleh. — Rabat. II. Fedhala. — Casablanca. — Assemmur. — Mazagan. — Ualidija. — Safi. — Mogador. — Agadir. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**. 201—205, 261—267. ††.
Gutiérrez Sobral, J., Marruecos. Conferencia dada el 26 de Marzo de 1905 en el Círculo de Bellas Artes. 29 pag. Madrid, 1905, Impr. del „Fomento Naval". (No se ha puesto á la venta.)
Hübner, Max, Unbekannte Gebiete Marokko's. III-64 pag. ††. 3 *. Berlin, 1905, W. Baensch. M. 1,60.
Joly, A., M. **Xicluna** et L. **Mercier**, Tétouan. *Arch. Marocaines, Paris*, 1905, **4**, 199—344; **5**, 161—264, 311—430. ††. 6 †. Cartes.
Lemoine, Frédéric, Le Figuig, par M. Eugène Gallois. *La G., Paris*. 1905, **12**, 68—69.

Lemoine, Paul, Le royaume de Marrakesch. *La G., Paris,* 1905, **12**, 21—28.
—, Mission dans le Maroc occidental, Automne 1904. Rapport au Comité du Maroc. *Renseignements col. et Documents Comité Afrique franç. et Comité Maroc,* 1905, **15**, 65—92, 141—155, 157—182. ††. — 224 pag. ††. 2 †. Paris, 1905, Comité du Maroc. Fr. 3. 16.
Montdésir, Le Nord-est Marocain. *B. de la S. de G. d'Alger,* 1905, **10**, 247—278. 3 †. * 1 : 650 000.
Morocco, Letters from —. Tangiers. — From Tangiers to Larash by sea. — Larash to El-Ksar. — From El Ksar to Fez. — Fez. — The Environs of Fez. *The Scottish G. Mag., Edinburgh,* 1905, **21**, 37—41, 84—96.
Mouliéras, Auguste, Le Maroc inconnu (étude géographique et sociologique). Deuxième partie: Exploration des Djebala (Maroc septentrional). VIII-814 pag. avec 1 carte hors texte et portrait. Paris, 1899, libr. Challamel. Fr. 25.
René-Leclerc, Ch., Le Maroc septentrional. Souvenirs et impressions (été 1904). XVI-283 pag. 21 †. * 1 : 2 000 000. Alger-Mustapha, 1905, Impr. Algérienne. Fr. 3,50. 18.
Robin, Notice sur le Maroc. *Rev. du Midi,* 1905, **19**.
Salmon, G., El-Qçar el-Kebir. Une ville de province au Maroc septentrional *Arch. Marocaines, Paris,* 1905, **2**, fasc. 2. 228 pag. ††. 7 †. *.
Schanz, Mor., Nordafrika. Marokko. 192 pag. (Angewandte Geographie. Hefte zur Verbreitg. geograph. Kenntnisse in ihrer Beziehg. zum Kultur- u. Wirtschaftsleben. Red.: Karl Dove. II. Serie. 6. Heft.) Subskr.-Pr. M. 3. Halle, 1905, Gebauer-Schwetschke. Einzelpr. M. 3,60.
Segonzac, Abschluss der Marokkoexpedition des Marquis de —. *Globus, Braunschweig,* 1905, **88**, 17—18.
—, Maroc. La mission de — arrêtée. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris,* 1905, **30**, 223—236, 292—300. *.
Ségonzac, La mission —. Rapport de l'interprète Zenagui. — Lettre de Ségonzac. — Exposé de M. M. de Ségonzac, Gentil et de Flotte. *B. Comité l'Afrique Française,* 1905, **15**, 148—153, 192-200. Cartes.
Sobral, J. Gutiérrez, Marruecos. *B. R. S. G., Madrid,* 1905, **47**, 343—358.
—, J. Gutiérrez, Marruecos. Conferencia dada el 26 de Marzo de 1905 en el Circulo de Bellas Artes. (Centro Comercial Hispano-Marroquí de Madrid.) 29 pag. Madrid, 1905.
Veyre, Gabriel, Au Maroc. Dans l'intimité du sultan. 283 pag. avec grav. et portraits. Paris, [sans millésime], Libr. universelle. Fr. 3,50. 16.
Viator, Le Maroc. *B. S. G. Dunkerque,* 1903, No. **21**, 27—40; **22**, 132—144.
Zabel, Rud., Im muhammedanischen Abendlande. Tagebuch e. Reise durch Marokko. Mit 5 Karten bezw. Kartenskizzen u. 146 Abbildn. nach eigenen topograph. u. photograph. Aufnahmen des Verf., nebst e. Anh. v. Paul Range, enth. die geolog. Bearbeitg. der vom Verf. mitgebrachten Gesteinsproben. XVI-462 pag. Altenburg, 1905, St. Geibel. M. 10. Geb. in Leinw. M. 12. Auch in Lfgn. zu M. 0,60.

b. Physische Geographie.

Blanckenhorn, M., Ergebnisse der Reise J. Thomsons bezüglich der Geologie Südmarokkos. *D. Monatsschr. f. Kolonialpolitik u. Kolonisation, Berlin.* 1905, **3**. 4 pag.
Brives, A., Aperçu géologique et agricole sur le Maroc occidental. *Renseignements col. et Documents Comité Afrique franç. et Comité Maroc,* 1905, 92—100. * 1 : 2 000 000.
—, A., Contribution à l'étude géologique de l'Atlas marocain. *B. S. Géol. de France, Paris,* 1905, (4) **5**, 379—398. ††. * 1 : 750 000.
—, A., Les terrains crétacés dans le Maroc occidental. *B. S. Géol. de France. Paris,* 1905, (4) **5**, 81—96. ††. * 1 : 1 000 000.

Brives, A., Sur les terrains eocènes dans le Maroc occidental. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 395—397.

Dyé, A. Henry, La mission hydrographique du Maroc. *B. mensuel du Comité de l'Afrique française, Paris*, 1905, **15**, Nr. 11, 387—396.

—, A.-Henri, Rapport sommaire sur les travaux de la mission hydrographique du Maroc, de juin à fin octobre 1905. *B. du Comité de l'Afrique franç., organe du Comité du Maroc, Paris*, 1905, 388—396. ††.

Gautier, Émile-F., Rapport sur une mission géologique et géographique dans la région de Figuig. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 144—166. ††. * 1 : 500 000.

Gentil, Louis, Observations géologiques dans le Sud-Marocain. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1905, (4) **5**, 521—523.

Géologie, Sur la — du Maroc. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1905, (4) **5**, 754—759.

Lemoine, Paul, Quelques résultats d'une mission dans le Maroc occidental. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1905, (4) **5**, 198—200. *.

—, Paul, Sur la constitution du Djebel Hadid (Maroc occidental). *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 393—394. ††.

—, Paul, Sur une coupe géologique du Haut-Atlas, dans la région du Glaoui (Maroc). *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 690—692.

Levat, D., La question de l'eau dans le sud marocain. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, I, 180—183. ††.

Meteorologische Beobachtungen zu Tanger, Marokko, 1898—1901 und auf Neu-Kaledonien 1891—1901. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 33—34.

Meunier, Stanislas, Le Sol et l'Histoire géologique du Maroc. *Rev. sc., Paris*, 1905, (5) **3**, 257—259, 296—303.

Regnault, Le Cours moyen de l'Oued Dra. *Renseignements Colon., Comité l'Afrique Française*, (1905), 17—35. *.

c. Anthropogeographie.

Clermont-Gallerande, de, Le Mouvement Commercial entre Beni-Ounif et le Tafilelt. *B. de la S. de G. d'Alger*, 1905, **10**, 539—549.

Commerce, Le — du Maroc en 1902—1903. Rapports consulaires et Renseignements. 67 pag. avec carte. Paris, 1905, publication du Comité du Maroc.

Fidel, Camille, Les intérêts français et les intérêts allemands au Maroc. (Publication du Comité du Maroc.) 43 pag. Paris, 1905.

Fischer, Theobald, Die weltwirtschaftliche Bedeutung Marokkos. *D. Rundschau, Berlin*, 1905, **124**, 435—456.

Lorin, Henri, Question du Maroc. *B. de la S. normande de G., Rouen*, 1905, **27**, 151—166.

Maroc, La question du —. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 161—175. ††.

Michaux-Bellaire, E., et G. **Salmon**, Les tribus arabes de la vallée du Lekkoûs. *Arch. Marocaines, Paris*, 1905, **4**, 1—151; **5**, 1—133; **6**, 219—397. ††. * 1 : 250 000.

Mouliéras, Auguste, Une tribu zénète antimusulmane au Maroc (les Zkara). 266 pag. avec 1 carte hors texte et 2 photographies. (Extrait du Bulletin de la Société de géographie d'Oran.) Paris, 1904, libr. Challamel. Fr. 12.

Ostheim, F. U., Die Marokkaner. *Hochland, München*, **2**, II, 659—670.

Prieto, Manuel García, Expansión comercial de España en Marruecos. *Rev. de G. col. y mercantil, Madrid*, 1905, **3**, 556—566.

Quedenfeldt, Division et répartition de la population berbère au Maroc. [Fin.] *Rev. africaine, Alger*, 1904, **48**, 134—170. * 1 : 3 800 000.

Rabot, Charles, Le mouvement commercial de Tanger, de Larache, de Rabat, de Casablanca, de Mazagan, de Saffi et de Mogador en 1904. *La G., Paris*, 1905, **12**, 124—129.

René-Leclerc, Ch., Les salines de Tanger. *Arch. Marocaines, Paris,* 1905, **5**, 276—282. ††.

Salmon, G., Les Bdadoua. *Arch. Marocaines, Paris.* 1905, **2**, 358—363.

Sarnette, Fernand, Aventures d'un Français au Maroc, roman vécu, et Etudes ethnographiques récentes du Centre et de l'Est marocains. 317 pag. avec carte, de nombreuses illustrations et deux documents diplomatiques inédits. Paris, 1905, libr. Molière. Fr. 3,50. 18.

Segonzac, de, La pénétration économique du sud marocain. *B. S. G. de Lille,* 1905, **44**, 123—132.

d. Historische Geographie.

Castries, Comte Henry de, Les Sources inédites de l'histoire du Maroc, de 1530 à 1845. 1re série: Dynastie saadienne (1530—1660). Archives et Bibliothèques de France. T. 1er. XV-381 pag. avec carte et planches. Paris, 1905, libr. Leroux. 4.

Coufourier, E., Une description géographique du Maroc d'Az-Zyâny. *Arch. Marocaines, Paris,* 1905, **6**, 437—456.

Rouard de Card, E., Les Relations de l'Espagne et du Maroc pendant le XVIIIe et le XIXe siècles. (Bibliothèque internationale et diplomatique, XL.) 231 pag. avec 2 grav. et 1 carte. Paris, 1905, libr. Pedone.

Salmon, G., Une liste de villes marocaines [extr. de Az-Zyâny]. *Arch. Marocaines, Paris,* 1905, **6**, 457—460.

—, G., Un voyageur marocain à la fin du XVIIIe siècle. La Rihla d'Az-Zyâny. *Arch. Marocaines, Paris,* 1905, **2**, 330—340.

Schnell, [Paul]. Die geographischen Namen Marokkos. *D. Monatsschrift f. Kolonialpolitik u. Kolonisation, Berlin,* 1905, **3**, 183—186, 212—215.

Slousch, Nahum, Études sur l'histoire des Juifs au Maroc. *Arch. Marocaines, Paris,* 1905, **4**, 345—411; **6**, 1—167.

e. Reiseführer.

Trousselle, Roger, Petit guide au Maroc. 64 pag. ††. Paris, 1905, Comité du Maroc. Fr. 0,50. 16.

f. Karten.

Theuveny, L., Carte du Maroc. A l'échelle de 1 : 150 000. Paris, impr. Monrocq; L. Theuveny, édit.

6. Sahara.

(Vergl. auch: Algerien.)

Abeydi, En Mauritanie. *Le Cosmos, Paris,* 1905, N. S. **53**, 149—154. ††.

Ahmed Bilou, Le Voyage du Caïd El Hadj — chez les Touareg. *Renseignements Coloniaux, Comité de l'Afrique française,* 1905, 182—187.

Barré, Paul, En tournée chez les Tuareg. Le rapport du commandant Laperrine. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris,* 1905, **30**, 272—277.

Besset, Esquisse géologique des régions de l'Ahnet, du Tanezrouft, de l'Adrar (Nord), du Tassili des Ahaggar et du Tifedest. *Renseignements col. et Documents Comité Afrique franç. et Comité Maroc,* 1905, **15**, 123—134. ††.

Chudeau, R., Sur la géologie du Sahara. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **141**, 566—567.

Duveyrier, Henry, Sahara algérien et tunisien. Journal de route d'—. Publié et annoté par Ch. Maunoir et H. Schirmer. Précédé d'une biographie de H. Duveyrier, par Ch. Maunoir. XXIII-216 pag. avec inscriptions. Paris, 1905, libr. Challamel.

Flamand, G. B. M., Note sur les Observations Géologiques et Morphologiques relevées par M. le Cap. Besset. *Renseignements col. et Documents Comité Afrique franç. et Comité Maroc*, 1905, **15**, 134—139. ††.

Flye-Sainte-Marie, Dans l'Ouest de la Saoura. Une reconnaissance vers Tindouf. *Renseignements Col. et Documents Comité Afrique franç. et Comité Maroc*, 1905, **15**, 381—406, 470—494, 533—535. 2 * 1 : 5 000 000, 1 : 3 000 000. — 164 pag. 2 *. Paris, 1905, Comité de l'Afrique française. Fr. 2. 16.

Foureau, F., et Louis **Gentil**, Les régions volcaniques traversées par la Mission saharienne. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 1200—1201.

Gasparis, A. De, Il Sahara e le condizioni biologiche della flora. *A. R. I. tecnico e nautico di Napoli Giovan Battista Della Porta, Napoli*, 1904.

Gautier, E. F., La traversée du Sahara. *B. Comité Afrique Française*, 1905, **15**, 399—401. *.

—, E. F., La valeur commerciale et industrielle du Sahara français, *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 892—900.

—, Émile-F., Voyage de MMrs. Gautier et Chudeau à travers le Sahara. *A. de G., Paris*, 1905, 459—461.

—s Durchquerung der Sahara vom Tuat bis zum Niger. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 304—305.

Haug, Émile, La structure géologique du Sahara central d'après les documents géologiques et paléontologiques de M. F. Foureau. *La G., Paris*, 1905, **12**, 297—304. ††.

—, Émile, Sur la structure géologique du Sahara central. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 374—376.

Kälte in der Sahara. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 286.

Laperrine, Une tournée dans le Sud de l'annexe du Tidikelt du 14 Mars au 3 Juillet 1904. *Renseignements col. et Documents Comité Afrique franç. et Comité Maroc*, 1905, **15**, 37—47. ††. * 1 : 2 222 000.

Lelièvre, A., En Mauritanie. *B. de la S. de G. d'Alger*, 1905, **16**, 433—437. * 1 : 13 000 000.

McLure, H., The climatology of the Sahara. *J. Balneol. & Climat., London*, 1905, **9**, 163—183.

Mercier, L., Notice économique sur le Tafilalet. *Renseignements col. et Documents Comité Afrique franç. et Comité Maroc*, 1905, **15**, 210—221. — 37 pag. Paris, 1905, Comité de l'Afrique franç. Fr. 1. 16.

Nieger, J., Levé d'itinéraire. *Renseignements col. et Documents Comité Afrique franç. et Comité Maroc*, 1905, **15**, 47—63. ††.

Questions Sahariennes. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 353—359. ††. *.

Rabot, Charles, French Conquest of the Sahara. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 696—700.

Regnault, Le cours moyen de l'Oued Dra. *Renseignements col. et Documents Comité Afrique franç. et Comité Maroc*, 1905, **15**, 17—35. * 1 : 500 000.

Sahara, Le —. *B. S. G. de Lille*, 1905, **44**, 320—322.

Saharan Dust Falls, The Legend of —. *Symons's Met. Mag., London*, 1905, **40**, 53—54.

Sahel maure, Le — et le Hodh. [Nach G. Botreau-Roussel-Bonneterre.] *La G., Paris*. 1905, **12**, 130—135. * 1 : 1 500 000.

Trépied, Ch., Remarques sur la carte dressée par M. Villatte à la suite de son exploration de 1904 dans le Sahara central. *La G., Paris*, 1905, **12**, 231—238.

Überschwemmungen in der Sahara. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 327.

Villatte, N., Du Tidikelt vers Tombouctou (Ahenet, Adrar, Hoggar et Tifedest). Mission de la Société de Géographie, du ministère de l'Instruction publique et du gouvernement général de l'Algérie. *La G., Paris*, 1905, **12**, 209—230. ††. * 1 : 1 500 000.

Watin, Louis, Origines des Populations du Touat d'après les Traditions conservées dans le Pays. *B. de la S. de G. d'Alger*, 1905, **10**, 209—246.

7. Spanische Sahara-Küste.

Font y Sagué, N., Nota sobre la constitució geológica de Rio de Oro (Sahara espanyol). *B. de la Inst. Catalana de Hist. Nat., Barcelona*, 1903, **3**, 65—66.

8. Binnenländer des Sudan.

a. West-Sudan; Französisch Sudan.

Barré, Paul, Soudan français. Le ravitaillement par le Bas Niger. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 595—605. *.

Boussenot, Notice géologique sur la région de Dori (Soudan). 35 pag. avec 4 planches. Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 0,75.

Buret, Le territoire français Niger-Tchad. *B. S. d'Études Col.*, 1905, **12**, 449 —523. 8 †. 2 *.

(Ceulener, E. de), Le cours du Niger. (Extrait.) *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 191—193.

Förster, Brix, Die Arbeiten der englisch-französischen Grenzkommission zwischen Niger und Tsadsee. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 44.

Fourneau, Lucien, Le ravitaillement par le Bas-Niger. Mission Lucien Fourneau (1902—1904). *Renseignements col. et Documents Comité Afrique franç. et Comité Maroc*, 1905, **15**, 105—122. ††. * 1 : 5 000 000.

—, Navigation sur le Niger, entre Forcados et Tombouctou. 51 pag. avec carte. (Extrait de la Revue des troupes coloniales.) Limoges et Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 1.

Henric, La route de Zinder. *A. d'Hygiène et de Médecine Col., Paris*, 1905, **8**, 5—24. *.

Jolyet, A., La question forestière dans le Soudan. *B. Comité Afrique Française.* 1905, **15**, 290—292.

Lanrezac, H., Le cercle de Nioro. *B. S. G. Comm., Paris*, 1905, **27**, 227—261. *.

Lapparent, A. de, Sur de nouvelles trouvailles géologiques au Soudan. *La G., Paris*, 1905, **11**, 1—6. ††.

Leclerc, Le Pays Oulé. Faune-flore-cultures. *A. d'Hygiène et de Médecine Col., Paris*, 1905, **8**, 205—216.

Meynier, O., Le régime hydrographique du Soudan. *Rev. Colon.*, 1905, N. Sér. **26**, 257—264.

Olivier, Édouard, La délimination da la frontière Niger—Tchad. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 52—56. ††. *.

Salaman, Notice sur le moyen Niger. *B. S. G. Comm., Paris*, 1905, **27**, 471—490.

Shaw, Flora L., (**Lugard**), A Tropical Dependency. An Outline of the Ancient History of the Western Soudan. With an account of the Modern Settlement of Northern Nigeria. 576 pag. London, Nisbet. net, 18 s.

b. Centraler Sudan.

Alexander-Gosling Expedition, The — in the Sudan. *The G. J., London*, 1905, **26**, 535—538.

Audoin, Notice hydrographique sur le lac Tchad. *La G., Paris*, 1905, **12**, 305 —320. ††.

Courtet, H., Les sels de la région du Tchad. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 316—318.
—, H., Observations géologiques recueillies par la mission Chari—Lac Tchad. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 160—162.
Decorse, Géographie médicale. Chari et le Lac Tchad. *A. d'Hygiène et de Médecine Col., Paris*, 1905, **8**, 173—184. — 16 pag. Paris, 1905, Impr. nationale.
—, (J.), Rapport économique et zoologique sur la région du Tchad. *Renseignements col. et Documents Comité Afrique franç. et Comité Maroc*, 1905, **15**, 189—197, 221—227, 268—275.
Förster, Brix, Neue Forschungen im Tsadseegebiet. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 367—368.
Hahn, F., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Afrika 1902/03. VI. Kongoland, Tsadsee-Gebiet. 2. Tsadsee-Gebiet. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 25—28.
Hébert, Alexandre, Contribution à l'étude chimique des sols, des eaux, et des produits minéraux de la région du Chari et du lac Tchad. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 163—166.
Kieffer, Le Tchad et son dessèchement. *B. de la S. de G. d'Alger*, 1905, **10**, 88—102. *.
Marquardsen, Die geographische Erforschung des Tschadsee-Gebietes bis zum Jahre 1905. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1905, **18**, 318—347. 3 *.
Région du Tchad, La —, d'après les travaux du lieutenant-colonel Destenave et du capitaine Truffert. 19 pag. Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 0,50.
Sabatier, Fernand, Les territoires du Lac Tchad. *B. S. G. et d'Études Col. Marseille*, 1905, **29**, 295—300.
Schoep, A., Quelques considérations sur le bassin du Tchad. *B. de la S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1905, **29**, 350—372.
Tilho, Exploration du capitaine — dans le bassin du Tchad. *La G., Paris*, 1905, **11**, 226—230.
Toqué, Georges, Essai sur le peuple et la langue banda (région du Tchad). XII-132 pag. avec photograv. d'après les clichés de l'auteur. Paris, 1904, libr. André.
Vergne de Tressan, De la, La région du Tchad. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 641—646.

9. Senegambien.

(Vergl. auch: Küstenländer von Ober-Guinea, Französische Besitzungen.)

Archer, F. B., The Gambia Colony and Protectorate. An official Handbook. XVIII-364 pag. ††. 4 *. London, (1905), St. Brides Press. 10 s.
Chautard, J., Note sur les formations éocènes du Sénégal. *B. S. Géol. de France, Paris*, 1905, (4) **5**, 141—153. 2 †. * 1 : 3 000 000.
Chesneau, M., Carte du Bas-Senegal au 100 000e. *La G., Paris*, 1905, **12**, 343—344.
Froidevaux, H., Une exploration oubliée de la Falémé (voyage de Duliron en 1747.) *Rev. africaine*, 1905, **49**, 192—204.
Guilbert, L., Notes géologiques sur les environs de Dakar (Sénégal). *B. S. Géol. de France, Paris*, 1905, (4) **5**, 764—775. ††. * 1 : 100 000.
Hahn, F., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Afrika 1902/03. VIII. Westafrikanische Landschaften von der Kongomündung bis zur Grossen Wüste. 10. Senegambien. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 33.
Mazeran, Navigabilité du fleuve Sénégal. *B. S. G. de Lille*, 1905, **43**, 58—62.
Préaudet, Robert de, Le Désert du Ferlo. *B. S. G. Toulouse*, 1905, **24**, 340—342.
Sénégal, Mission Mazeran. Fleuve — entre Bakel et Kayes, 1 : 15 000. IV-12 pag. 15 feuilles. 24 cartons. (Ministère des Colonies.) [Dakar], 1905, Gouvernement général de l'Afrique Occidentale Française. Fol.

Songy, Louis, La France d'Afrique. Au Sénégal. Illustré de 23 vignettes d'après des croquis et photographies de M. Songy. 240 pag. (Bibliothèque coloniale et de voyages. — Collection Alcide Picard.) Paris, 1905, Libr. d'éducation nationale. Fr. 1,45.

10. Küstenländer von Ober-Guinea.

a. Allgemeines.

Hahn, F., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Afrika 1902/03. VII. Westafrikanische Landschaften von der Kongomündung bis zur Grossen Wüste. 4. Britische Nigerländer. — 5. Dahome. — 6. Togo. — 7. Goldküste. — 8. Elfenbeinküste. — 9. Liberia, Sierra Leone, Portugiesisch- und Französisch-Guinea, Gambia. *G. Jb., Gotha,* 1905, **27**, 30—33.

b. Unabhängige Gebiete.

Johnston, Harry, Liberia. *The G. J., London,* 1905, **26**, 131—153. ††. * 1 : 2 000 000.

Marchis, Teodoro, Liberia [notizie industriali e commerciali]. 15 pag. Torino, 1905.

Liberia. Parts of sheets 59 and 71 of the map of Africa. 1 : 1 000 000 or 1 inch to 15,8 stat. miles. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 2 s.

c. Portugiesische Besitzungen.

Giraud, J.-Etienne, La Guinée portugaise. *B. S. G. et d'Etudes Col. Marseille,* 1905, **29**, 214—231.

Maclaud, La Mission —. La Délimitation de la Frontière entre la Guinée française, la Casamance et la Guinée portugaise. *A travers le Monde, Paris,* 1905, N. Sér. **11**, 5—6. *.

d. Britische Besitzungen.

Alldridge, T. J., Sierra Leone and its Undeveloped Products. *J. R. Col. I.,* 1905, **37**, 36—52.

Cator, Dorothy, Everyday life among the head-hunters and other experiences from East to West. XII-212 pag. ††. London, 1905, Longmans, Green and Co. 5 s.

Huppenbauer, Dav., Von Kyebi nach Kumase. Eine Reise ins Hinterland der Goldküste. 4. Aufl. 64 pag. ††. *. Basel, 1905, Missionsbuchh. M. 0,30.

Moir, F. W., The People of Ashanti. *P. of the Anatomical and Anthropological Soc. of the University of Aberdeen* 1902—04, 104—118.

Steiner, P., Vier Jahre gefangen in Asante. Nach den Tagebüchern der Missionare Ramseyer u. Kühne kurz dargestellt. 4. ergänzte Aufl. Mit e. Karte der Goldküste u. Bildern. 72 pag. Basel, 1905, Missionsbuchh. M. 0,30.

Gold Coast. Map of Africa. Compiled in the Topographical Section, General Staff. 1 : 250 000 or 3,9 stat miles to an inch. Sheets: 60-H, 72-C, 72-D. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 1 s. 6 d. each sheet.

Guggisberg, F. G., Supplement sheet to the Tarkwa Mining Map. Corrected to April, 1905, showing Fura-Prestea Tramway. 1 : 50 000 or 1,3 inches to a stat. mile. Compiled under the direction of —.

Lagos and Southern Nigeria. Parts of sheets 61, 73, and 74 of the map of Africa. 1 : 1 000 000 or 1 inch to 15,8 stat. miles. 3 sheets. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 3 s.

—. Map of Africa. Compiled in the Topographical Section, General Staff. 1 : 250 000 or 3,9 stat. miles to an inch. Sheets: 73-B, 73-C, 73-D, 73-F, 73-G. London, 1905. Topogr. Section, General Staff, War Office. 1 s. 6 d. each sheet.

Sierra Leone. 1 : 1 000 000. 2 Sheets. London, 1905, Topographical Section, General Staff.

—. Parts of sheets 58, 59, 70, and 71 of the map of Africa. 1 : 1 000 000 or 15,8 stat. miles to an inch. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 2 s.

Sierra Leone Peninsula. 1 : 63 360 or 1 inch to a stat. mile. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 2 s. 6 d.

e. Französische Besitzungen.

(Vergl. auch Senegambien.)

Baillaud, Émile, Le problème de l'exploitation agricole en Guinée française. *Rev. générale des Sc., Paris,* 1905, **16**, 423—432.

Chautard, Jean, Étude Géophysique et Géologique sur le Fouta-Djallon (Guinée et Soudan Français). 210 pag ††. Cartes. Paris, 1905, H. Jouve. Fr. 7.

Cornet, Notes sur la Côte d'Ivoire. 37 pag. avec 3 grav. Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 0,75.

Elfenbeinküste, Die östliche —. *Globus, Braunschweig,* 1905, **87**, 389—393. ††.

Greigert, Notice sur la Circonscription de Diébougou. *B. de la S. de G. d'Alger,* 1905, **10**, 569—584.

Lacroix, A., Les roches éruptives basiques de la Guinée française. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **140**, 410—413.

Lamy, Souvenirs de la Côte d'Ivoire. *Le Tour du Monde, Paris,* 1905, N. Sér. **11**, 61—96. ††.

Leprince, Jules, Les Bayottes. *A travers le Monde, Paris,* 1905, N. Sér. **11**, 313—316, 323—324. ††.

Violle, Raoul, Rapport de route et de mission [dans le Haut Dahomey]. *A. d'Hygiène et de Médecine Col., Paris,* 1905, **9**, 184—205. *.

f. Deutsche Besitzungen.

Ambronn, L., Über die Tätigkeit der deutschen Abteilung der deutsch-englischen Grenzregulierungs-Expedition in Togo und die weiteren astronomisch-geodätischen Arbeiten des Oberleutnants Freiherrn v. Seefried an der Ostgrenze dieses Schutzgebietes während der Jahre 1901 bis 1903. Auf Grund der Berichte desselben bearbeitet von —. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin,* 1905, **18**, 95—154. ††. 6 *.

Ammon, L. v., Zur Geologie von Togo und vom Nigerlande. *M. G. Ges. München,* 1905, **1**, 393—474. ††. 3 *.

Fies, K., Der Hostamm in Deutsch-Togo. *Globus, Braunschweig,* 1905, **87**, 13—17, 72—78. ††.

Gruner, Kleine landeskundliche Mitteilungen (aus Togo). *M. G. Ges. (f. Thüringen) zu Jena,* 1905, **23**, 34—36.

Handelsstatistik des Schutzgebiets Togo. [1894—1904.] *Kol. Z., Berlin,* 1905, **6**, 191—192.

Koert, Über die Wasserverhältnisse im südlichen Togo. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin,* 1905, **18**, 305—315. 6 *.

Kürchhoff, D., Das künstliche Wegenetz in Togo. *Globus, Braunschweig,* 1905, **88**, 137—139. * 1 : 2 000 000.

Regenmessungen, Resultate der — in Togo im Jahre 1904. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1905, **18**, 155—160.

Rossmann, W., Togo, Land, Bewohner u. wirtschaftl. Bedeutg. Vortrag zu e. Serie v. 60 Lichtbildern. 14 pag. (Projections-Vorträge. 66. Heft.) Düsseldorf, 1905. (Leipzig, E. Liesegang.) M. 1.

Seidel, H., Togo im Jahre 1904. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 238—241.

Sprigade, P., Begleitworte zu Karte Nr. 2: „Die Umgebung der Station Atakpame". *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1905, **18**, 161. * 1 : 100 000.

—, P., Begleitworte zu Karte 5: Blatt E 1, Misahöhe, der Karte von Togo: 1 : 200 000. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1905, **18**, 316—317. * 1 : 200 000.

Sprigade, P., Karte v. Togo. 1 : 200 000. Blatt C 2. Sokodé. 58 × 63 cm. — E 1. Misahöhe. 57 × 43,5 cm. Farbdr. Berlin, 1905, D. Reimer. à M. 2.

g. Das untere Niger-Gebiet.

Alexander, Lieut. Boyd —'s Expedition through Nigeria. *The G. J., London*, 1905, **25**, 176—178.

Alexander-Gosling Expedition, The —. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 385—388, 599—603.

Burdon, J. A., The Fulani Emirates of Northern Nigeria. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge . . .* 1904, *London*, 1905, 628—629.

Darker, G. F., Niger Delta Natives, with special reference to maintaining and increasing the population of Southern Nigeria. *J. African S., London*, 1905, **4**, 206—225. ††. Maps.

Förster, Brix, Die Arbeiten der englisch-französischen Grenzkommission zwischen Niger und Tsadsee. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 44.

Fourneau, Navigation sur le Niger, entre Forcados et Tombouctou. 51 pag. avec carte. (Extrait de la revue des troupes coloniales.) Limoges et Paris, [sans millésime], libr. Charles-Lavauzelle. Fr. 1.

Jackson, Louis, The Anglo-German Boundary Expedition in Nigeria. *The G. J., London*, 1905, **26**, 28—42. * 1 : 1 500 000.

Merrick, G., Languages in Northern Nigeria. *J. African S., London*, 1905, **5**, 43—47.

—, G., The Bolewa tribe. *J. African S., London*, 1905, **4**, 417—426.

Mischlich, A., Contributions to the History of the Hausa States. *J. African S., London*, 1905, **4**, 455—479.

Nigeria. Correspondence relating to Railway Construction in —. VIII-204 pag. ††. Maps. London, 1905, Wyman & Sons. 3 s. 6 d.

Nigérie, La —. Par J. de G. *Le Mouvement des Missions catholiques au Congo, Louvain*, 1905, **17**, No. 5, 131—138.

Nord-Nigeria, Die ethnographischen und politischen Verhältnisse in —. Von B. F. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 82.

Parkinson, John, The Geology of the Oban Hills, Southern Nigeria. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge . . .* 1904, *London*, 1905, 570—571.

Partridge, C., Cross River Natives, being some notes on the primitive Pagans of Obubura Hill District, Southern Nigeria, including a description of the circles of upright sculptured stones on the left bank of the Aweyong River. XVI-332 pag. ††. Maps. London, 1905, Hutchinson & Co. net, 12 s. 6 d.

Shaw, Flora L., (Lugard), A Tropical Dependency. An Outline of the Ancient History of the Western Soudan. With an account of the Modern Settlement of Northern Nigeria. 576 pag. London, Nisbet. net, 18 s.

Northern Nigeria. Map of Africa. 1 : 250 000 or 3,9 miles to an inch. Sheets: (Provisional) 50-H, K, L, O, P; 51-I, J, K, L, M, N, O, P; 52-I, M; 63-A, E, I, M; 74-A, B, C, D. London, 1904—1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 1 s. 6 d. each sheet.

Southern Nigeria. Lagos and —. Parts of sheets 61, 73, and 74 of the map of Africa. 1 : 1 000 000 or 1 inch to 15,8 stat. miles. 3 sheets. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 3 s.

—. Map of Africa 1 : 250 000 or 3,9 miles to an inch. Sheets: 73-H, L, P; 74-E, F, G, I, J, M, N. London, 1904—1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 1 s. 6 d. each sheet.

Woodroffe, A. J., Map of Southern Nigeria (Provisional). Compiled under the direction of —. 1 : 500 000 or 7,9 stat. miles to an inch. 2 sheets. London, 1905, Edward Stanford. 21 s.

D. Aequatoriales Afrika.

1. Allgemeines.

[Chaudoir], A travers l'Afrique équatoriale, par un ancien de la Cambre. 364 pag. Liège, (1905), M. Raskin. Fr. 3,75. 18.

Cureau, Ad., Travaux astronomiques et topographiques de la Mission française et délimitation entre le Congo français et le Cameroun. *La G., Paris*, 1905, **11**, 97—107. ††. * 1 : 1 000 000.

Engler, A., Plants of the Northern Temperate Zone in their Transition to the High Mountains of Tropical Africa. *Rep.* **74.** *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* · · · 1904, *London*, 1905, 799—801.

Geil, William Edgar, A Yankee in Pigmy land: being the narrative of a journey across Africa from Mombasa through the great pigmy forest to Banana. 10·364 pag. ††. Plates. *. New York, 1905, Mead & Co. cl., $ 1,50.

Ghisleri, A., I pigmei dell' Africa equatoriale. *Emporium, Bergamo*, 1905, No. 124.

Hahn, F., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Afrika 1902/03. IV. Ostafrika. — VI. Kongoland, Tsadsee-Gebiet. 2. Tsadsee-Gebiet. — VII. Westafrikas Landschaften von der Kongomündung bis zur Grossen Wüste. 1. Portugiesisch- und Französisch-Kongo. — 2. Spanisch-Guinea. — 3. Kamerun ausser dem Hinterland. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 15—18, 25—28, 28—30.

Hoffmann, Jakob, Die tiefsten Temperaturen auf den Hochländern des südäquatorialen tropischen Afrika (insbesondere des Seenhochlandes). *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 81—90, 108—115, 129—136, 150—161.

Jenssen-Tusch, C., Skandinaver i Congo. Slutningshaefte samt Titel, Indhold og Tillaeg. 148 · 54 pag. ††. *. Aarhus, Gyldendal. Gratis til Subskribenterne. 4.

Kürchhoff, D., Der Kongo als Verkehrsstrasse. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 731—739.

Lemoine, Frédéric, L'Afrique orientale anglaise et allemande par M. Alluaud. *La G., Paris*, 1905, **11**, 332—335.

Nil, vergl. B. Östliches Nord-Afrika. 1. Allgemeines.

Oubanghi, La découverte de l'—. *B. S. R. G. Anvers*, 1905, **29**, 199—201.

Schlagintweit, M., Eine zentralafrikanische Querbahn. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 104. *.

Singelmann, Carl, Afrikanische Querbahn-Projekte. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 393—394. *.

Taggenbroeck, J., Le régime des marées dans le bas Congo. *Rev. maritime, Bruxelles*, 1905, **1**, No. 1, 8—11.

Températures minima, Les — dans l'Afrique équatoriale du Sud. [Nach Jacques Hoffmann.] *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1905, **26**, 479—482. — *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 511—513.

Wallhäuser, Georg, Die Verteilung der Jahreszeiten im südäquatorialen tropischen Afrika. 55 pag. Giessen, Phil Fak., Diss. v. 6. April 1905. Darmstadt, 1904, J. Grab.

2. Inseln der Biafra-Bai und Spanisch-Guinea.

Beltrán y Rózpide, Ricardo, Guinea continental española. *Mem. S. Española de Hist. Nat., Madrid*, 1903, **1**, IX—XXIII.

Fernando-Po, L'île de —. (D'après Th. J. Nunan.) *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 203—206.

Johnson, J., A Visit to Fernando Po. *Church Miss. Intelligencer*, 1905, **30**, 347—353.

Mattos, Raymundo José da Cunha, Chorographia historica das ilhas de S. Thomé, Principe, Anno-Bom e Fernando-Pó. 3a edição. 112-20 pag. S. Thomé, 1905, Impr. nacional.

Perea, Enrique López, Estado actual de los territorios españoles de Guinea. *Rev. de G. col. y mercantil, Madrid*, 1905, **3**, 75—91.

—, Enrique López, La isla de Corisco. *Rev. de G. col. y mercantil, Madrid*, 1905, **3**, 337—341.

—, Enrique López, Los islotes Elobeys. *Rev. de G. col. y mercantil, Madrid*, 1905, **3**, 503—506.

3. Kamerun.

(Vergl. auch: Französisch-Kongo.)

Ambronn, L., Bericht über die astronomisch-geodätischen Beobachtungen der Expedition zur Festlegung der Grenze Yola-Tschadsee zwischen Nordwest-Kamerun und Northern Nigeria. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1905, **18**, 59—88.

Bamum. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 272—273. ††.

Bruel, G., Le Cercle du Moyen Logone. *Renseignements Col.*, 1905, No. 10—12. ††. *.

Chesneau, M., Exploration du pays des Bapéas. [Nach Dominik.] *La G., Paris*, 1905, **12**, 265—266.

(**Dominik**), Die Bapea-Expedition. *D. Kolonialblatt, Berlin*, 1905, **15**, 526—533. *.

Förster, Auszugsweise Zusammenstellung nach Tagebuchnotizen über die Niederschlags- und Wasserstandsverhältnisse im Sanga-Ngoko-Gebiet. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1905, **18**, 89—91.

Hermann, R. A., Das Land der Musgu. Eine historische Erinnerung. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 173—174.

Höhenmessungen, Die — von Oberleutnant Marquardsen bei Gelegenheit der Yola-Tschadsee-Grenzexpedition. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1905, **18**, 348—351.

Hutter, Völkerbilder aus Kamerun. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 234—238, 301—304, 365—370.

Jackson, Louis, The Anglo-German Boundary Expedition in Nigeria. *The G. J., London*, 1905, **26**, 28—42. * 1 : 1 500 000.

Kribi. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 332—333. ††.

Lampe, F., Die Kamerun-Eisenbahn. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1905, **9**, 833—835. *.

Lentz, Eduard, Ergebnisse der Deutschen Niger-Benue-Tsadsee-Expedition 1902—1903, geführt von Fritz Bauer. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 121—125.

Moisel, Max, Begleitworte zu der Karte 3 „Der deutsche Logone und seine Nachbargebiete". Mit Bemerkungen zu den Plänen von Dikoa von Schipper. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin,* 1905, **18,** 179—193. * 1 : 750 000.

—, M., Die Expedition Stieber in das Musgugebiet und die Wasserstrasse Garua-Tschad. *D. Kolonialztg., Berlin,* 1905, **22,** 70—72. * 1 ; 2.000 000.

Ramsay, H., Meine letzten Reisen im Schutzgebiet Kamerun 1900—1904. *M. Ver. E. Leipzig* 1904, *Leipzig,* 1905, XXVII—XXXI.

René, Carl, Kamerun u. die deutsche Tsädsee-Eisenbahn. Unter Benutzg. amtl. Materials u. Mitarbeit von F. Wohltmann. Mit 37 Textbildern u. 22 Taf. nach Orig.-Aufnahmen der Kamerun-Eisenbahn-Expedition 1902/03 u. der Herren: Major v. Morgen, Hauptman v. Besser, Glauning u. Ramsay, sowie m. 3 Karten. IX-251 pag. Berlin, 1905, E. S. Mittler und Sohn. M. 6,50.

Sanaga, Das Gebiet zwischen — und Mbam. *Globus, Braunschweig,* 1905, **88,** 210.

Schkopp, Eberh. v., Kameruner Skizzen. VII-206 pag. Berlin, 1905, Winckelmann & Söhne. M. 2,25.

Wasserverbindung, Die — zwischen Niger und Tsadsee. *Globus, Braunschweig,* 1905, **87,** 168—173, 186—190. ††. * 1 : 2 000 000.

Schürle, G., Das Basa-Gebiet im Hinterland von Edea. 1 : 800 000. 28 × 20 cm. Autographiert. Edea, 1904, (Basler Mission).

4. Französisch-Kongo.

(Vergl. auch: Kamerun und Kongostaat.)

Avelot, R., Recherches sur l'histoire des migrations dans le bassin de l'Ogôoué et la région littorale adjacente. (S.-A. Bulletin de historique et descriptive, Paris, 1905, Nr. 3, 357—412.) 60 pag. 5*.

Bourdarie, Le Congo. Politique administrative, indigène et économique. *B. S. G. Toulouse,* 1905, **24,** 333—339.

Bruel, Georges, Le cercle du Moyen-Logone. *Renseignements col. et Documents Comité Afrique franç. et Comité Maroc,* 1905, **15,** 357—376, 434—447, 502—509. ††. — 131 pag. * 1 : 1 000 000. Paris, 1905, Comité de l'Afrique franç. Fr. 2. 16.

—, G., Notes sur la météorologie de la région du Chari. (Fort-Sibut. — Fort-Crampel. — Ndélé. — Fort-Archambault. — Laï.) *Annuaire S. Mét. de France, Paris,* 1905, **53,** 233—251. ††.

Buret, Le territoire français Niger-Tchad. *B. S. d'Études Col., Bruxelles,* 1905, **12,** 449—523.

Chenal, Congo français. Comment fut fondé Brazzaville. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris,* 1905, **30,** 732—735.

Courtet, H., Observations géologiques recueillies par la mission Chari-Lac Tchad. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **140,** 160—162.

Decorse, Géographie médicale. Chari et lac Tchad. 16 pag. *A. d'hygiène et de médecine coloniales. Paris,* 1905, **8,** 173—184. — Paris, 1905, Impr. nationale.

Desfontaines, C., Le Régime économique du Congo français et le Système des Concessions. *A travers le monde, Paris,* 1905, N. Sér. **11,** 121—124. ††. *.

Foureau, F., Documents scientifiques de la Mission saharienne. Mission Foureau-Lamy „D'Alger au Congo par le Tchad". 3. Fascicule. Géologie. Pétrographie par L. Gentil. Paléontologie par E. Haug. Esquisse ethnographique. Notes sur la faune. Préhistorique (avec une note de Hamy et une note de Verneau). Aperçu commercial. Conclusions économiques. Glossaire. Index. pag. 555—1195. ††. Planches VI-XXIX. * 1 : 2 000 000. Publication de la Société de Géographie (Sur le legs Renoust des Orgeries). Paris, 1905, Masson et Cie. édit.

(Hann, J.), Zum Klima der äquatorialen Westküste Afrikas. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 120—127.

Hébert, Alexandre, Contribution à l'étude chimique des sols, des eaux, et des produits minéraux de la région du Chari et du lac Tchad. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 163—166.

Kürchhoff, D., Die schiffbaren Gewässer in Französisch-Kongo und Angola. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 460—470.

Maitrejean, Aug^te^, Huit mois au Congo. 256 pag. avec grav. Paris, 1903, libr. Tolra et Simonet. 4.

Meteorologische Beobachtungen, Resultate der — an der Küste des französischen Kongostaates, 1899—1901. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 39—40.

Moisel, M., Die Expedition Stieber in das Musgugebiet und die Wasserstrasse Gerua-Tschad. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 70—72. * 1 : 2 000 000.

Pervieux de Laborde, J., Le Commerce étranger au Congo français. *A travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 129—132. ††.

Vaille, Voyage de M. — dans l'Ivindo-N'Djadié. *La G., Paris*, 1905, **11**, 243—244. * 1 : 725 000.

Wasserverbindung, Die — zwischen Niger und Tsadsee. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 168—173, 186—190. ††. * 1 : 2 000 000.

Wauters, A.-J., Savorgnan de Brazza et la conquête du Congo français. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 463—469.

Foureau, F., Documents scientifiques de la Mission saharienne. (Mission Foureau-Lamy 1898—1900) d'Alger au Congo par le Tchad. Atlas dressée par Verlet-Hanus, d'après les travaux exécutés sur le terrain par F. Foureau et par les officiers de l'escorte militaire. 16 Planches en couleurs, contenant l'itinéraire général de la Mission entre Ouargla et Bangui, à l'échelle de 1 : 400 000e avec un levé détaillé du cours du Chari aux basses eaux, entre Fort-Lamy et Fort-Archambault, à l'échelle de 1 : 100 000e. Publication de la Société de Géographie (Sur le legs Renoust des Orgeries). Paris, 1905, Masson et Cie, édit.

5. Portugiesisches Kolonialgebiet an der Westküste.

Andrade, Alfr. de, A bacia hydrographica do rio Cuanza desde a nascente á confluencia do rio Gango. 141 pag. 3 †. 10 *. Lisboa, 1905, Ministerio da Marinha e Ultramar.

—, Alfredo de, Viagens em Angola. *Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa*, 1905, **15**, 215—226; **16**, 30—33, 170—177.

Choffat, Paul, Commission du Service géologique du Portugal. Contributions à la connaissance géologique des colonies portugaises d'Afrique. II. Nouvelles données sur la zone littorale d'Angola. IV et pag. 31—78. ††. 4 †. Lisbonne. 1905, Impr. de l'Académie Royale des Sc. 4.

Courouble, Léopold, Les Bangalas. *Le Congo, Bruxelles*, 1905, **2**, No. 80, 328—329.

Gibson, Alan G. S., Between Capetown and Loanda. A Record of Two Journeys in South-West Africa. XVI-204 pag. ††. *. London, [1905], Wells, Gardner & Co. net, 3 s. 6 d.

Kürchhoff, D., Die schiffbaren Gewässer in Französisch Kongo und Angola. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 460—470.

Lemaire, Ch., Note sur le lac Di-Lolo. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 625—631.

Pereira do Nascimento, J., Estudo mineralogico da provincia de Angola. *Portugal em Africa*, 1904, **11**, 453—647 passim. ††.

Roque, Antonio Bernardino, Contribuição para o estudio do clima do planalto de Mossamedes. *B. S. G. Lisboa*, 1905, **23**, 197—218.

Wauters, A.-J., La genèse du Kasai supérieur et l'assèchement de l'ancien lac du Lobale. *Le Mouvement G.*, *Bruxelles*, 1905, **22**, 601—605. * 1 : 2 000 000.

6. Kongostaat.

(Vergl. auch: Französisch-Kongo.)

Benedetti, Antonio, Lo Stato Libero del Congo e l'avvenire degli Italiani in quella regione. *Riv. G. Ital.*, *Firenze*, 1905, **12**, 30—38.

Brohez, Ethnographie Katangaise. Population et colonisation. *B. de la S. R. Belge de G.*, *Bruxelles*, 1905, **29**, 373—397, 460—478.

Butaye, R., Te land en te water in den onafhankelijken Congo. Reisverhal. 32 pag. ††. Brugge, 1904, J. Houdmont-Carbonez. Fr. 0,50.

Buttgenbach, H., Extrait du rapport de M. — sur le travail de M. J. Cornet: Les dislocations du bassin du Congo. I. Le Graben de l'Upemba. *A. de la S. géol. de Belgique*, *Liège*, 1904/05, **32**, M. 235—238.

—, H., Les dépôts aurifères du Katanga. *B. S. Belge de Géol.*, *de Paléont. et d'Hydrol.*, *Bruxelles*, 1904—1905, **18**, *Mém.*, 173—186. ††. *.

—, H., Observations géologiques faites au Marungu (1904). *A. de la S. géol. de Belgique*, *Liège*, 1904/05, **32**, M. 315—327. ††. †. * 1 : 1 000 000.

—, H., Tremblements de terre au Katanga en 1902. *B. S. Belge de Géol.*, *de Paléont. et d'Hydrol.*, *Bruxelles*, 1904—1905, **18**, *Procès-verbaux*, 143—144.

Callewaert, R. P. E., Ethnographie Congolaise. Les Mousserongos. *B. de la S. R. Belge de G.*, *Bruxelles*, 1905, **29**, 182—208.

Cántele Primo, G. B, Regione e Stato indipendente del Congo. X-116 pag. Cremona, 1905, tip. E. Foroni. L. 1,25.

Cão, A inscripção de Diogo — na cataracta de Jellala (no Zaire) foi destruida? (From the Mala da Europa, 1905, Febr. 26). ††. Lisboa, 1905.

Chesneau, M., Exploration du capitaine Jacques au Katanga. *La G.*, *Paris*, 1905, **11**, 462—463.

Commission d'enquête, Le rapport de la —. *Le Mouvement G.*, *Bruxelles*, 1905, **22**, 547—574.

Congo. *La Dépèche Col. Illustrée*, *Paris*, 1905, **5**, No. 13, 165—172. ††. *.

Cornet, J., Les dislocations du Bassin du Congo. I. Le Graben de l'Upemba. *A. de la S. géol. de Belgique*, *Liège*, 1904/05, **32**, M. 205—234. * 1 : 1 000 000.

Cufino, Luigi, La spedizione Jacques nel Catanga. *B. della S. africana d'Italia*, *Napoli*, 1905, **24**, 193—197.

Derikx, Léon, A travers l'Uelé. *Le Mouvement des Missions catholiques au Congo*, *Louvain*, 1905, **17**, 197—202, 231—236, 253—258.

Forbin, V., Les pygmées des forêts congolaises. *Le Mouvement G.*, *Bruxelles*, 1905, **22**, 505—506.

Frobenius, Leo, Leo Frobenius' Forschungsreise in das Kasai-Gebiet. I. *Z. Ges. E. Berlin*, 1905, 467—471.

Garmijn, R. P., Ethnographie Congolaise. Les Balubas (du Haut-Kassaï). *B. de la S. R. Belge de G.*, *Bruxelles*, 1905, **29**, 131—135.

Gorju, A travers le Nkolé, près du lac Albert-Édouard. *Missions des Pères blancs. B. mensuel*, *Anvers*, 1905, 289—296, 319—326, 351—357.

Hahn, F., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Afrika 1902/03. VI. Kongoland, Tsadsee-Gebiet. 1. Kongostaat. *G. Jb.*, *Gotha*, 1905, **27**, 23—25.

Harrison, James J., Life Among the Pigmies of the Ituri Forest, Congo Free State. With 17 Illusts. London, Hutchinson. 1 s.

Hendrickx, F.-X., Une excursion dans la région des Banfunuka. *Le Mouvement G.*, *Bruxelles*, 1905, **22**, 535—539. * 1 : 4 000 000.

Jacques, L'exploration du capitaine — et le chemin de fer du Katanga. *Le Mouvement G.*, *Bruxelles*, 1905, **22**, 199—203. * 1 : 1 500 000.

Lemaire, Ct. Ch., Résultats des observations astronomiques, magnétiques et altimétriques effectuées sur le territoire de l'État Indépendant du Congo du vendredi 5 septembre 1902 au vendredi 14 avril 1905. VI-III-II-53 pag. * 1 : 1 000 000. (Publications de l'État Indépendant du Congo, Mission scientifique Congo-Nil.) Bruxelles, Ch. Bulens. 4.

Lönnberg, Einar, Okapidjurets geografiska utbredning jämte några notiser om Kongolandets fauna. *Ymer, Stockholm*, 1905, **25**, 313—323. ††. *.

Preumont, Gaston Félix Joseph, Notes on the Geological Aspect of some of the North-Eastern Territories of the Congo Free State. With Petrological Notes by John Allen Howe. *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1905, **61**, 641 666. ††. 2 †. *. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **10**, 190—191.

Roget L., et V. **Pourbaix**, La pénétration du centre africain. Banana port maritime et tête de ligne de chemin de fer. *B. S. d'Études Col.*, 1905, 386 —412. 6 *.

Sarolea, Ch., The economic expansion of the Congo Free State. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 182—197. ††. 4 * 1 : 12 000 000.

Stainier, X., La géologie du Congo. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 346—349.

Vulder, G. De, In Manyema. *Missiën der witte Paters van Afrika, Antwerpen*, 1905, **26**, No. 9, 276—281.

Wack, Henry Wellington, The story of the Congo free state: social, political and economic aspects of the Belgian system of government in Central Africa. 15-634 pag. ††. Maps. New York, 1905, Putnam. cl., $ 3.50 net.

Wauters, A.-J., La carte foncière de l'État indépendant du Congo. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 649—652. * 1 : 8 000 000.

—, A.-J., Le massif neigeux du Ruwenzori. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 523—527. ††. * 1 : 2 000 000.

7. Centrales Seengebiet.

Baccari, Eduardo, I grandi laghi africani. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **6**, 678—708. ††.

(**Chrapkowski**), Schiffahrt auf dem Viktoria-Njansa. *D. Kolonialblatt, Berlin*, 1905, **16**, 377—384.

Cunnington, W. A., Report of the Third Tanganyika Expedition, 1904—5. 4 pag. Cambridge, 1905.

Grands-Lacs, La région des —. Par E. J. *Le Congo, Bruxelles*, 1905, **2**, 434 —436, 471—473.

Jalla, Louis, Visite aux trois grands lacs de l'Afrique centrale. *Le Globe, Genève*, 1905, **44**. *Bull.*, 61—65.

Prager, M., Die Inseln im Nyassasee. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 153 —154. ††.

Tanganyika, The Scientific Exploration of Lake —. *Nature, London*, 1905, **71**, 277—278.

Zels, Louis, Le problème du Tanganyika. *B. de la S. Belge de G., Bruxelles*, 1905, **29**, 113—126. *.

8. Britisch Ost-Afrika.

Bari, Tribes on the Upper Nile. The —. *J. African S., London*, 1905, **4**, 226—231.

Brooke, J. W., A Journey West and North of Lake Rudolf. From Notes supplied by —. *The G. J., London*, 1905, **25**, 525—531. ††. * 1 : 1 500 000.

Burtt, Theodore, Meteorological observations in Pemba during 1903 and 1904. *Symons's Met. Mag., London*, 1905, **40**, 34—35.

Cunningham, J. F., Uganda and its Peoples. Notes on the Protectorate of Uganda, especially the Anthropology and Ethnology of its Indigenous Races. With a Preface by Harry Johnston. 400 pag. ††. London, Hutchinson. net, 24 s.

Delmé-Radcliffe, C., Dans la Province du Nil. Voyage de —. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 661—665.

—, C., Surveys and Studies in Uganda. *The G. J., London*, 1905, **26**, 481—497, 616—632. ††. 3 * 1 : 4 000 000, 1 : 2 500 000, 1 : 500 000.

East Africa, Handbook for —, Uganda, and Zanzibar, 1905. 256 pag. *. Mombasa.

Eliot, Charles, The East African Protectorate. 12 - 334 pag. ††. Maps. London, Edward Arnold. net, 15 s. — New York, 1905, Longmans, Green & Co. cl., $ 5.

Gorju, Au lac Albert-Édouard. Exploration du Knole. [Ankole.] Notes de voyage. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 605—608, 667—668.

Hindlip, British East Africa, Past, Present, and Future. 158 pag. London, T. Fisher Unwin. net, 3 s. 6 d.

Hobley, Mr. C. W. —'s Recent Journey in East Africa *The G. J., London*, 1905, **25**, 292—295. * 1 : 1 000 000.

Johnston, Harry H., Pygmées et hommes simiesques de la frontière de l'Ouganda. *Rev. sc., Paris*, 1905, (5) **3**, 449—454.

—, H. H., The Masai of East Africa. [Nach A. C. Hollis.] *Nature, London*, 1905, **72**, 82—83. ††.

—, A., The Colonization of British East Africa. *J. African S., London*, 1905, **5**, 28—37.

Kaiser, Alfred, Die Uganda-Bahn in ihrem Einflusse auf die Eingeborenen. *M. Ostschweizer. G.-Comm. Ges., St. Gallen*, 1905, 78—91.

Labadie-Lagrave, G., De Mombasa au lac Victoria Nyanza et à l'Ouganda. *A. travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 105—107. ††.

Lyne, Robert Nunez, Zanzibar in Contemporary Times. A Short History of the Southern East in the 19th Century. Illust. 340 pag. London, Hurst & Blackett. net, 7 s. 6 d.

Meinertzhazen, R., The Masai Uplands. *The G. J., London*, 1905, **26**, 466—467. * 1 : 1 000 000.

Nadaillac, Marquis de, Uganda et Est africain. 47 pag. Louvain, 1904, impr. Polleunis et Ceuterick. Fr. 1,25.

Ouganda, La route de l'— Mission Alluaud. Par B. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 285—288.

Owen, Captain —'s Map of Unyoro. *The G. J., London*, 1905, **25**, 296. * 1 : 500 000.

Pemba, Resultate der meteorologischen Beobachtungen auf der Insel —, Ostafrika. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 221.

Smith, A. Donaldson, Africa between the River Juba and the Nile. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 680—689

Streicher, Oeganda. *Missiën der witte Paters van Afrika, Antwerpen*, 1905, **26**, No. 10, 306—310.

Wason, J. Cathcart, East Africa and Uganda; or, Our Last Land. With a Preface by Harry Johnston. Illust. 111 pag. London, F. Griffiths. net, 3 s. 6 d.

Wauters, A.-J., Le masif neigeux du Ruwenzori. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 523—527. ††. * 1 : 2 000 000.

East Africa Protectorate. Map of Africa. Compiled in the Topographical Section, General Staff. 1 : 250 000 or 1 inch to 3,9 stat. miles. Sheets: 94-A, 94-B, 94-C, 94-D, 94-E, 94-F, 94-G, 94-H, 94-I, 94-J, 94-K, 94-L, 94-N, 94-O, 95-A. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 1 s. 6 d. each sheet.

9. Deutsch Ost-Afrika.

a. *Landeskunde und Reisen.*

Arning, Wilhelm, Das Dondeland und seine Bewohner. *D. Kolonialztg.*, *Berlin*, 1905, **22**, 370—372.
Förster, Brix, Deutsch-Ostafrika 1903/1904. *Globus*, *Braunschweig*, 1905, **87**, 241—242.
Hahn, F., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Afrika 1902/03. IV. Ostafrika. *G. Jb.*, *Gotha*, 1905, **27**, 15—18.
Hermann, R. A., Die Montes lunae, ein deutsches Gebirge. *M. d. D. u. Ö. Alpenvereins*, *München-Wien*, 1905, **31**, 18—19.
Herrmann, Die letzten Fragen des Nilquellenproblems. *Globus*, *Braunschweig*, 1905, **87**, 69—72. * 1 : 1 500 000.
Hildebrandt, Eine deutsche Militärstation im Innern Afrikas. [Muansa am Viktoria-See.] 80 pag. ††. Wolfenbüttel, 1905, Heckner. M. 2,25.
(**Hine**), Through the Zigua Plain. *Central Africa*, 1905, **24**, 31—38. ††.
Jaeger, Fritz, Bericht über den Anfang der deutsch-ostafrikanischen Expedition der Otto Winter-Stiftung unter Leitung von Prof. Dr. C. Uhlig. *Z. Ges. E. Berlin*, 1905, 215—217.
—, Impressions de voyage dans l'Afrique orientale allemande. *B. de la S. Khédiviale de G.*, *Le Caire*, 1905, **6**, 381—399.
Kagera, Les sources du Nil. Le —. *Le Mouvement G.*, *Bruxelles*, 1905, **22**, 271—276. * 1 : 2 000 000.
Kornrumpf, P. F., Auf den Höhen v. Deutsch-Ostafrika. 24 pag. ††. Basel, 1905, Missionsbuchh. M. 0,10.
Krieger, Heinz, Korogwe-Mombo. *Die Umschau*, *Frankfurt a. M.*, 1905, **9**, 253—255. ††.
Uhlig, C., Bericht über die Expedition der Otto Winter-Stiftung nach den Umgebungen des Meru. *Z. Ges. E. Berlin*, 1905, 120—123.

b. *Geodäsie und Kartographie.*

Moisel, M., Begleitworte zur Karte Nr. 1. [F. 4. Gáwiro.] *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten*, *Berlin*, 1905, **18**, 93—94. * 1 : 300 000.

c. *Physische Geographie.*

Ankel, O., Die angeblichen Quellflüsse des Nils und des St Lorenzstroms. *G. Anz.*, *Gotha*, 1905, **6**, 156—157.
Hecker, O., Zur Entstehung der Inselberglandschaften im Hinterlande von Lindi in Deutsch-Ost-Afrika. *Z. d. D. Geol. Ges.*, *Berlin*, 1905, **57**. *Monatsber.*, 175—179.
Mannich, C[arl], Untersuchung eines Wassers aus der heissen Quelle Mojimoto bei Hegwe, Bezirk Schirati, Deutsch-Ostafrika. *Arbeiten aus d. pharmazeut. I. d. Univ. Berlin*, 1905, **2**, 340—342. *.
Meteorologische Beobachtungen in Deutsch Ost-Afrika. Aufzeichnungen der Registrirapparate u. Terminbeobachtgn. 317 pag. (Deutsche überseeische meteorologische Beobachtungen. Gesammelt u. hrsg. v. der deutschen Seewarte m. Unterstützg. durch die Kolonialabteilg. des ausw. Amtes. XIII. Heft.) Hamburg, 1905, (L. Friederichsen & Co.). M. 15. 4.
Uhlig, C., Erdmagnetische Deklination in Daressalam. Mitgeteilt von —. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten*, *Berlin*, 1905, **18**, 359.
—, C., Regenmessungen aus Deutsch-Ostafrika. I. Starke Regenfälle in Daressalam. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten*, *Berlin*, 1905, **18**, 352—359.

d. *Biologische Geographie.*

Busse, Walter, Ueber Heil- und Nutzpflanzen Deutsch-Ostafrikas. Vortrag. *Ber. d. D. Pharmaceutischen Ges., Berlin*, 1904, **14**, 187—207. 2 †.

Hess, Arthur, Haustiere, Jagd und Fischerei von Deutsch-Ostafrika in ihrer wirtschaftsgeographischen Bedeutung. 79 pag. Jena, Phil. Fak., Diss. v. 11. Apr. 1905. Gotha, 1905, Engelhard-Reyher. M. 1.

Leue, A., Die Viezucht in Deutsch-Ostafrika. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 422—429.

e. *Anthropogeographie.*

Bahnprojekt, Das — Kilwa-Nyassa. Von Sg. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 167—171. ††.

Booth, John, Die Nachkommen der Sulukaffern (Wangoni) in Deutsch-Ostafrika. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 197—201, 222—226.

Classe, A travers l'Afrique Équatoriale. Mœurs et Coutumes des Bagoyé. *Miss. Catholiques*, 1905, **37**, 411—414, 425—432, 437—440. ††. *.

Fuchs, Paul, Die wirtschaftliche Erkundung einer ostafrikanischen Südbahn. *Der Tropenpflanzer, Berlin*, 1905, **9**, *Beihefte*, 219—410. ††. 4 *.

Hess, Arthur, Haustiere, Jagd und Fischerei von Deutsch-Ostafrika in ihrer wirtschaftsgeographischen Bedeutung. 79 pag. (Inaugural-Dissertation, Jena.) Gotha, 1905, Engelhard-Reyher. M. 1.

Rosenhainer, Hermann Otto, Verkehrsgeographie der deutschen Schutzgebiete in Afrika. 1. Deutsch-Ostafrika. 69 pag. Jena, Philos. Diss. v. (24. Juni) 1904. Jena, 1904, B. Vopelius.

Usambarabahn, Die —. Von V. v. St. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 358—362. ††. * 1 : 1 500 000.

Winter, M., Anschauungen eines alten „Afrikaners“ in deutsch-ostafrikanischen Bewirtschaftungs-Fragen. 31 pag. Berlin, 1905, Dietrich Reimer.

f. *Karten.*

German East Africa. Map of Africa. Compiled in the Topographical Section, General Staff. 1 : 250 000 or 1 inch to 3,9 stat. miles. Sheet: 94-M. London, 1905, Topographical Section, General Staff, War Office. 1 s. 6 d. each sheet.

Kiepert, Rich., Karte v. Deutsch-Ostafrika in 29 Blatt u. 6 Ansatzstücken. 1 : 300 000. Begonnen unter Leitg. v. K., fortgesetzt unter Leitg. v. Paul Sprigade u. Max Moisel. Im Auftrage u. m. Unterstützg. der Kolonial-Abteilg. des auswärt. Amts. Bl. E 3. Rukwa-See. 57,5 × 75 cm. 4 pag. — F 4. Gáwiro. 57,5 × 54,5 cm. 11 pag. Farbdr. Mit Begleitworten. Berlin, (1905), D. Reimer. Subskr.-Pr. à M. 1,80. Einzelpr. à M. 2.

Moisel, Max, Karte v. Deutsch-Ostafrika m. Angabe der nutzbaren Bodenschätze u. m. e. Karton zur Übersicht der Beziehungen Deutsch-Ostafrikas zu den übrigen deutsch-afrikanischen Kolonien. 1 : 2 000 000. 2. vollständig bericht. Aufl. 93,5 × 72 cm. Farbdr. Berlin, (1905), D. Reimer. M. 6. Auf Leinw. M. 8. Mit Stäben M. 9.

E. Süd-Afrika.

1. Allgemeines.

Brown, O. Samler and G. Gordon, The Guide to South Africa. 1905—1906 ed. London, Low. 2 s. 6 d.

Cordier, Henri, L'Association britannique pour l'avancement des Sciences dans l'Afrique australe. *La G., Paris*, 1905, **12**, 385—423.

Du Plessis, J., A Thousand Miles in the Heart of Afrika. A Record of a Visit to the Mission-Field of the Boer Church in Central Africa, with an Introductory Chapter by J. I. Marais. Illust. 1716 pag. London, Oliphant, Anderson & Ferrier. 3 s. 6 d.

Fényi, J., Die Austrocknung Südafrikas. *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 332.

Flume, Otto. Verkehrsgeographie von Südafrika. 76 pag. Jena, Phil. Fak., Diss. v. 5. Dez. 1905. Leipzig-Reudnitz, 1905, A. Hoffmann.

Fristedt. F. L., Tjugufem år i Sydafrika. Minnen och erfarenheter. 382 pag. ††. *. Lund, Gleerupska bogh. Kr. 2,50.

Geology of South Africa. By W. G. [Nach F. H. Hatch and G. S. Corstorphine.] *Nature, London,* 1905, **72**, 346. ††.

Gessert, Ferdinand, Auf der Fahrt von Inachab zum Oranienfluss. *Globus, Braunschweig,* 1905, **87**, 79—82.

—, Ferdinand, Die Grundwasserverdunstung in Steppen speciell in Südwestafrika. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin,* 1905, **7**, 301—311.

—, Ferdinand, Vergleichende Studien in Süd-Afrika. *Kol. Z., Berlin,* 1905, **6**, 145—147, 180—182.

Gibson, Alan G. S., Between Capetown and Loanda. A Record of Two Journeys in South-West Africa. XVI-204 pag. ††. *. London, [1905], Wells, Gardner & Co. net, 3 s. 6 d.

Haddon, A. C., The British Association. Section H. Anthropology. Opening Address by the President. [South African ethnology.] *Nature, London,* 1905, **72**, 471—479.

Hahn, F., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Afrika 1902/03. V. Südafrika. *G. Jb., Gotha,* 1905, **27**, 18—23.

Hallez. Comte Th., Les Anglais dans l'Afrique australe. 26 pag. (Extrait de la Grande Revue.) Paris, 1904, 15, rue Pierre-Charron.

Hatch, F. H., and G. S. **Corstorphine**, The Geology of South Africa. 362 pag. †. 2 *. London, Macmillan. net, 21 s.

Herbertson, A. J., The Visit of the British Association to South Africa. *The G. J., London,* 1905, **26**, 632—641.

Hollway, Schunke H. C., South Africa: an outline of its physical geography. *Sc. in South Africa, Cape Town,* 1905, 1—18.

Hutchins, D. E., Indian and South African Rainfalls, 1892—1902. *Nature, London,* 1905, **71**, 342—344. ††.

Kalahari, Das Gebiet der —. [Nach Passarge.] *Gaea, Leipzig,* 1905, **41**, 198—209.

Kürchhoff, D., Kunene, Orange, Okavango und Zambesi als Verkehrsstrassen. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin,* 1905, **7**, 220—232.

Laloy, L., Le Kalahari d'après le Dr. S. Passarge. *La G., Paris,* 1905, **12**, 109—114. ††.

—, L., Les Bochimans du Kalahari. [Nach S. Passarge.] *La G., Paris,* 1905, **12**, 435—440.

Livingstone, David, Travels and Researches in South Africa. (Harmsworth Library.) London, Amalgamated Press. net, 1 s. 12.

Mellor, Edward T., The Glacial (Dwyka) Conglomerate of South Africa. *American J. of Sc., New Haven,* 1905, (4) **20**, 107—118. ††.

Passarge, S., Aus dem Tierleben der mittleren Kalahari. *Nat. Wochenschrift, Jena,* 1905, N. F. **4**, 337—346.

—, S., Das Okawangosumpfland und seine Bewohner. *Z. f. Ethnologie, Berlin,* 1905, **37**, 649—716. ††.

—, S., Die Buschmänner der Kalahari. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin,* 1905, **18**, 194—292. ††. 2 †. *.

—, S., Die Grundlinien im ethnographischen Bilde der Kalahari-Region. *Z. Ges. E. Berlin,* 1905, 20—36, 68—88. 7 *.

Philippi, E., Reiseskizzen aus Südafrika. I. Kap-Kolonie und Transvaal. — II. Rhodesia. *G. Z., Leipzig,* 1905, **11**, 388—403, 564—583. 4 †.

Rehbock, Th., Wassererschliessung und Landbau unter künstlicher Bewässerung in Südafrika. *Der Tropenpflanzer, Berlin*, 1905, **9**, 450—461.

Rogers, A. W., and A. L. du **Toit**. The Sutherland Volcanic Pipes and their Relationship to Other Vents in South Africa. *T. of the South African Philosophical S., Cape-Town*, 1905, **15**, 61—83. ††. *.

Samassa, Paul, Das neue Südafrika. 1—4. Taus. III-416 pag. Berlin, 1905, C. A. Schwetschke & Sohn. M. 5,50. Geb. M. 6,50.

Schoep, A., Le haut plateau de l'Afrique du Sud d'après le Dr. Passarge. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 103—105, 151—154. *.

—, A., Le Kalahari. *B. de la S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1905, **29**, 93—112, 447—459. *.

Seiner, Seiners Reisen zwischen Sambesi und Okavango. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 288—289.

Simpson, J. Y., The South African Meeting of the British Association. 1. The Tour of the Association. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 637—643. ††.

Skinner, B., A sketch of the medical geology of South Africa. *J. R. Army Med. Corps, London*, 1904, **2**, 251, 419. †.

Stow, George W., The Native Race of South Africa. A History of the Intrusion of the Hottentots and Bantu into the Hunting Grounds of the Bushmen, the Aborigines of the Country. Illust. Edit. by George McCall Theal. 634 pag. Plates. *. London, 1905, Sonnenschein. net, 21 s.

Südafrika, Die Entwicklung —s und die Kap-Kairo-Bahn. Von P. W. *Marine-Rundschau, Berlin*, 1905, **16**, 295—313. * 1 : 23 200 000.

Sutton, J. R., An Introduction to the Study of South African Rainfall. *T. of the South African Philosophical S., Cape Town*, 1905, **15**, 1—28. *.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Afrika. Südafrika. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 304—306.

Watermeyer, F. S., Geographical Notes on South Africa South of the Limpopo. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 625—637.

Wilman, M., Catalogue of Printed Books, Papers and Maps Relating to the Geology and Mineralogy of South Africa, to December 31, 1904. *T. of the South African Philosophical S., Cape Town*, 1905, **15**, 283—467. — 180 pag. London, W. Wesley. net, 12 s. 6 d.

Wilson, W., The Northern Kalahari Desert. *P. of the Rhodesia Sc. Ass., Bulawayo*, 1905, **5**, 29—40. *.

Autograph Hand-Maps, The —. South Africa. Oxford, Darbishire & Stanford. 1 d.

Railway Map, The — of South Africa. 1 : 4 000 000 or 63 stat. miles to an inch. Revised to date and published by authority at the offices of „South Africa". London, 1905, Winchester House.

South Africa, Map of —, 1905. London, Office. 1 s.

2. Deutsch Südwest-Afrika.

(Einschliesslich Walfisch-Bai.)

Denkschrift über die im südwestafrikanischen Schutzgebiete tätigen Land- und Minen-Gesellschaften. (Beilage zum Deutschen Kolonialblatt, 1905, Nr. 6.) 83 pag. Berlin, 1905. 4.

Erdmann, Zur Frage der Wassererschliessung in Deutsch-Südwestafrika. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 191—192, 205—206.

Erffa, Burkhart Frhr. v., Reise- u. Kriegsbilder v. Deutsch-Südwest-Afrika. Aus Briefen des am 9. IV. 1904 bei Onganjira gefallenen v. E. 5. u. 6. Taus. Mit 43 Abbildgn. u. Bildnissen. 85 pag. Halle, 1905, Buchh. des Waisenhauses. M. 2.

Falkenhausen, Helene von, Ansiedlerschicksale. Elf Jahre in Deutsch-Südwestafrika. 1893—1904. 260 pag. Berlin, 1905, Dietr. Reimer.

Gessert, Ferdinand, Bahnbau im Namaland. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 238.

—, Ferdinand, Die Steppenböden des Namalandes in ihrer Beziehung auf Nutzpflanzen. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 430—439.

—, F., Die Wasserversorgung im Namalande. *Kol. Z., Berlin*, 1905, **6**, 350—352.

—, Ferdinand, Über rentable Wasserstauung in Deutsch-Südwest-Afrika. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 723—726.

—, Ferdinand, Zur Grundwasserfrage in Deutsch-Südwestafrika. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 282.

Graichen, W., Zur Wasserfrage für Deutsch-Südwestafrika. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 214—215.

Hanemann, Wirtschaftliche u. politische Verhältnisse in Deutsch-Südwest-Afrika. 2. verm. Aufl. 78 pag. Berlin, 1905, Deutscher Kolonial-Verlag. M. 1,50.

König, Fr., Die Leistungsfähigkeit von Talsperren in Deutsch-Südwestafrika. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 231—232.

—, Fr., Die Wasserfrage Deutsch-Südwestafrikas. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 378—380, 398—399, 413—414.

—, Fr., Die Wasserfrage für Deutsch-Südwestafrika. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 63—65.

Kuhn, Alex., Bericht üb. die v. der deutschen Kolonialgesellschaft dem kolonialwirtschaftlichen Komitee übertragene Fischfluss-Expedition. Reisen u. Arbeiten in Deutsch-Südwestafrika im J. 1903. Mit e. Vorworte v. Thdr. Rehbock. XI-157 pag. ††. 2 *. Berlin, (1904), E. S. Mittler & Sohn. M. 3.

—, Alexander, Zur Frage der Wassererschliessung in Deutsch-Südwestafrika. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 44—46.

Müllendorff, Prosper, Le Sud-Ouest Africain allemand. *B. S. G. de Lille*, 1905, **44**, 207—216. ††.

Oppermann, E., Deutsch-Südwestafrika. Präparation. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, **26**, 104—112, 142—151.

Passarge, S., Die Kupfererzlager Deutsch-Südwestafrikas. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 24—25. ††.

—, S., Die Mambukuschu. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 229—234, 295—301. ††.

Pfeil, Joach. Graf v., Deutsch-Südwest-Afrika jetzt u. später. 16 pag. (Flugschriften des Alldeutschen Verbandes. 21. Heft.) München, 1905, J. F. Lehmann's Verlag. M. 0,40.

Rohrbach, Paul, Deutsch Südwest-Afrika e. Ansiedlungs-Gebiet? 35 pag. Berlin-Schöneberg, (1905), Verlag der „Hilfe". M. 0,50.

Rossmann, W., Deutsch-Südwestafrika. Vortrag zu 60 Lichtbildern. 12 pag. (Projections-Vorträge. 70. Heft.) Düsseldorf, 1904. (Leipzig, E. Liesegang.) M. 1.

Sander, Fischerei an der südwestafrikanischen Küste. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 57.

Schmeisser, Geologische Forschung und Bergbau in Deutsch-Südwestafrika. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 57—58.

Schmid, J., Wertzuwachs in Deutsch-Südwestafrika. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 65—66. *.

Schultz, Die Schafwolle in Hinblick auf die Schaf- und Ziegenzucht in Deutsch-Südwestafrika, ein Beitrag zur Kenntnis unserer Kolonien. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 740—759.

Schwabe, [Kurd], Deutsch-Südwestafrika. Historisch-geogr., militär. u. wirtschaftl. Studien. Vortrag, geh. in der militär. Gesellschaft zu Berlin am 15. III. 1905. (Beiheft zum Militärwochenblatt. Hrsg. v. v. Frobel. 1905. 6. Heft.) Berlin, E. S. Mittler & Sohn. M. 4,10.

Seidel, H., A. Kuhns Expedition am Grossen Fischfluss. (Deutsch-Südwestafrika.) *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 97—100.

Seiner, Franz, Der Omnramba Omatako und die Omatakoberge. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 9—14. ††.

—, Franz, Die Omaheke der Herero. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 337—345. ††.

—, Franz, Die wichtigsten neuen Aufgaben in Deutsch-Südwestafrika. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 165—168

Stromer, E., Bemerknngen zu den Verkehrsverhältnissen in Deutsch-Südwestafrika. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 304—305.

Südwest-Afrika. Aus —. Blätter aus dem Tagebuche e. deutschen Frau. 1902—1904. V·188 pag m. Abbildgn. u. Titelbild. Leipzig, 1905, Veit & Co. M. 3,50.

Thomas, Ergebnisse der meteorologischen Beobachtnngen in Deutsch-Südwestafrika im Jahre 1903/04. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1905, **18**, 293—302.

Tismer, Arnold, Vor- und Ratschläge betreffend die Fischerei nnd Fischverwertung in Deutsch-Südwestafrika. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 104—105, 117—118.

Voit, F. W., Beiträge zur Geologie der Kupfererzgebiete in Deutsch Südwest-Afrika. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin*, 1905, **25**, 384—430. ††. 7 *.

Wolf, Eugen, Deutsch-Südwestafrika. Ein offenes Wort. 33 pag. Kempten u. München, 1905, Jos. Kösel.

Zürn, Ralph, Einiges zur Ethnographie der Hereros. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **28**, 62—66. ††.

3. Britisch-Zambesia und Portugiesische Besitzungen an der Ostküste.

Barotse Boundary, The — Award. *The G. J., London*, 1905, **26**, 201—204. * 1 : 7 500 000.

Barotse-Reich, Die neue Westgrenze des —es. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 565—566. * 1 : 6 000 000.

Bencke, Albert, Avembaland und seine Bewohner. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 446—451. 2 * 1 : 600 000.

Berthoud, Henri, Dois problemas hydrographicos do paiz de Gaza. *Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa*, 1905, **15**. 168—177, 209—214; **16**, 24—29, 77—81.

Briault, Maurice, Les chutes Victoria. *La G., Paris*, 1905, **11**, 371—375.

Capenny, S. H. F., Colonel Harding in Remotest Barotseland. A Review. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 484—490. ††.

(Fényi, Julius), Meteorologische Beobachtungen in Boroma (Südafrika). *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 170—172.

Förster, Brix, Die Victoriafälle des Sambesi. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 255—257. * 1 : 25 000.

Goy, I Afrikas Indre. Minder fra Zambesemissionen. Autoriseret Oversaettelse ved F. Aschlund. (Missionsbibliothek Nr. 2 og 3.) 64 pag. 2 †. Kjobenhavn, Indre Missions Forening, Siloam. 50 ore.

Hall, R. N., Great Zimbabwe, Mashonaland, Rhodesia. An Account of Two Years' Examination Work in 1902—04 on behalf of the Government of Rhodesia. With an Introduction by A. H. Keane. XLIII·458 pag. ††. Plans. Maps. London, [1905], Methuen. net, 21 s.

—, Richard N., The Great Zimbabwe and Other Ancient Ruins in Rhodesia. *The G. J., London*, 1905, **25**, 405—414. ††.

Hann, J., Meteorologische Beobachtungen in Mozambique. *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 140.

Harding, Colin, In Remotest Barotseland. Being an Account of a Journey of over 8000 Miles Through the Wildest and Remotest Parts of Lewanika's Empire. XV-413 pag. ††. *. London, 1905, Hurst & Blackett. net, 10 s. 6 d.

Heatley, J. T. P., The development of Rhodesia and its railway system in relation to oceanic highways. *The Scottish G. Mag., Edinburgh,* 1905, **21**, 137—152. ††. 3 *.

Jörg, Die Rhodesische Bahn, ein Wunderwerk angelsächsischer Tatkraft. *Die Umschau, Frankfurt a. M.,* 1905, **9**, 265—269. ††. *.

Lamplugh, G. W., Notes on the Geological History of the Victoria Falls. *The Geol. Mag., London,* 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 529—532.

(—, G. W.), The Batoka Gorge of the Zambesi. (Abstract.) By G. W. L. *Nature, London,* 1905, **73**, 111—114. ††.

Melland, F. H., Some ethnographical notes on the Awemba tribe of North-Eastern Rhodesia (and on some portion of the Wabisa). *J. African S., London,* 1905, **4**, 337—345. ††.

Mennell, F. P., Geology of Rhodesia. *Science in South Africa, Cape Town,* 1905, 301—303.

Molyneux, A. J. C., The Physical History of the Victoria Falls. *The G. J., London,* 1905, **25**, 40—55. 9 †. * 1 : 25 000.

—, A. J. C., The Zambesi River and the Victoria Falls. *P. of the Rhodesia Sc. Ass., Bulawayo,* 1905, **5**, 25—29.

Parsons, C. E., Geological Notes on Rhodesia. *P. of the Rhodesia Sc. Ass., Bulawayo,* 1905, **5**, 113—117.

Pimentel, James Pereira de Sampaio Forjaz de Serpa, No districto de Moçambique (1902 a 1904). Memorias, estudos e considerações. *Portugal em Africa,* 1905, **13**, 221—231, 293—310, 347—362, 397—431, 491—509 559—582, 618—638, 678—689, 733—755. 3 †. * 1 : 1 000 000.

Reid, Mr. R. L. —'s Journeys in Portuguese East Africa. *The G. J., London,* 1905, **25**, 64—66. * 1 : 750 000.

Sa. Antunes, J. do Canto e Castro, Mossamedes. *Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa,* 1905, **16**, 49—68.

Schütze, Woldemar, Die Handelszonen des Sambesi. *Globus, Braunschweig,* 1905, **87**, 5—12. ††.

Simms, Alexander, Rhodesia. Geodetic Survey of South Africa. Vol. 3. Report on the Geodetic Survey of part of Southern Rhodesia. Executed by —, under the direction of David Gill. XIV-146 pag. Plans. Cape Town, 1905.

Southern Rhodesia, Information for Settlers. 155 pag. Brit. Sth. African Co.

Taberer, W. P., Mashonaland natives. *J. African S., London,* 1905, **4**, No. 15, 311—336. 2 †.

Temperatur zu Boroma 1891—97 und meteorol. Beobachtungen zu Teté am Zambesi. *Met Z., Wien,* 1905, **22**, 221—222.

Tiesler, W., Tierbilder vom Zambeze. *Der zoologische Garten, Frankfurt a. M.,* 1905, **46**, 273—278.

Vasco, Gabriel, Les chutes et le pont du Zambèze. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris,* 1905, **30**, 662—668. ††. *.

Victoria Falls, The —. *The National G. Mag., Washington,* 1905, **16**, 349—355. ††.

—, The Physical History of the —. [Nach A. J. C. Molyneux.] *Nature, London,* 1905, **71**, 619—620. ††. * 1 : 25 000.

—, The — of the Zambezi. *B. American G. S., New York,* 1905, **37**, 213—216. *.

—, The — 1st and 2nd Series of Descriptive Articles. (Reprinted from „South Africa.") „South Africa" Handbooks. Nos. 32, 33. London, Office. each, 6 d.

W[auters], A.-J., Les chutes Victoria du Zambèse et le pont du chemin de fer. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 451—454. * 1 : 25 000.

Zambèze, Le — et les chutes Victoria. (D'après A. Molyneux.) *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 211—215.

Zambezia Portugueza. Por M. C. *Rev. Portugueza Col. e Maritima, Lisboa*, 1905, **16**, 97—104, 154—159, 201—213.

British Central Africa. Map of Africa. 1 : 250 000 or 3.9 stat. miles to an inch. (Provisional) 105-G, Songwe river. — 105-K, Nyika plateau. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 1 s. 6 d. each sheet.

Portuguese East Africa, Maps of —. Based on „Carta de Moçambique, 1903", with additions and corrections. Scale 1 : 3 000 000 or 47,3 stat. miles to an inch. London, 1905, Topogr. Section, War Office. 2 s.

Rhodesia, North-east —. 1 : 2 000 000 or 31,6 stat. miles to an inch. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office. 2 s.

4. Transvaal und Orange-Kolonie.

Burt, Thomas, A Visit to the Transvaal. Labour, White, Black, Yellow. London, Co-Operative Printing Society. 6 d.

Cook, H. S., Geographical reader for the Transvaal. 8-244 pag. ††. Maps. New York, 1905, Longmans, Green & Co. cl., 80 c. 12.

Du Toit, A. L., The forming of the Drakensberg. *T. South African Philosoph. S. Cape Town*, 1905, **16**, 53—70. *.

Gessert, Ferdinand, Einige Mitteilungen über die Verhältnisse in der Orange River-Kolonie. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 257—258.

Hall, A. L., Geological Notes on the Bushveld Tin Fields on the Surrounding Areas. *T. Geol. S. South Africa*, 1905, 47—55. 2 *.

—, A. L., The geological survey of the north-eastern portions of the Pretoria district, including the tin fields. *Rep. Geol. Survey of Transvaal* 1904, *Pretoria*, 1905, 37—44. †.

—, A. L., The geology of the Hennops river valley, south-east of Irene. *Rep. Geol. Survey of Transvaal*, 1904, *Pretoria*, 1905, 61—66.

—, A. L., The geology of Pretoria and neighbourhood: an explanation of the geological map of the environs of Pretoria. *Mem. Geol. Survey Transvaal, Pretoria*, 1905, **1**, 1—55. 14 †. * 1 : 31 680.

—, A. L., and F. A. **Steart**, On Folding and Faulting in the Pretoria Series and the Dolomite. *T. Geol. S. South Africa*. 1905, 7—15. 2 †. *.

Holmes, G. G., The Geology of the Rustenburg District. *T. Geol. S. South Africa*, 1905, 1—6. *.

Ingle, H., The Wonderfontein Caves. *Transvaal Agricultural J.*, 1905, **3**, 217—221. ††.

Kynaston, H[erbert], Geology of the Transvaal and Orange River Colony. *Science in South Africa, Cape Town*, 1905, 273—300.

Mellor, Edward T., A Contribution to the Study of the Glacial (Dwyka) Conglomerate in the Transvaal. *The Quarterly J. Geol. S. of London*, 1905, **61**, 679—689. ††. *. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **10**, 706.

—, E. T., Evidence of contemporaneous volcanic action in the lower portion of the Waterberg formation. *T. Geol. S. South Africa, Johannesburg*, 1905, **8**, 38—41.

Molengraaff, G. A. F., Note on the Geology of a Portion of the Klerksdorp District with Special Reference to the Development of the Lower Witwatersrand Beds and the Vaal River System. *T. Geol. S. South Africa*, 1905, 16—21. 2 †. *.

Niederschlagsmessungen in Transvaal. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 34.

Simmersbach, Bruno, Die Goldproduktion des Jahres 1903 nebst besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse am Witwatersrand in Transvaal. *V. Ver. z. Beförderung d. Gewerbefleisses, Berlin*, 1905, 218—222.

Swasi-Land, Von B. F. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 223.

Transvaal. (Emigrants Information Handbooks No. 11.) London, 1905, Office. 1 d.

Kynaston, H., A. L. **Hall**, and F. A. **Steart**, Pretoria and environs, geologically surveyed in November, December, and January, 1904—1905 by —. 1 : 31 680 or 2 inches to a stat. mile. Johannesburg, 1905, Mines Department, Geol. Survey of the Transvaal.

—, H., E. T. **Mellor**, and O. L. **Hall**, Map of portion of Pretoria and Waterberg District. Scale 2,32 miles to an inch. *Rep. Geol. Survey of the Transvaal* 1904, *Pretoria*, 1905.

5. Britisch Süd-Afrika.

Anderson, W[illiam], Geology of Natal and Zululand. *Science of South Africa, Cape Town*, 1905, 260—272.

Census, Results of a —, of the Colony of the Cape of Good Hope, as on the Night of Sunday, April 17, 1904. CCXVIII—556 pag. ††. Maps. (Parliamentary Paper, Cd, 2103.) Cape Town, 1905. 4.

Cole, Grenville A. J., South African Geology. *Nature, London*, 1905, **72**, 35—36. ††.

Déhérain, Henri, L'attraction physique et économique du Natal sur les Boers. *La G., Paris*, 1905, **11**, 337—342.

Du Toit, A. L., Geological Survey of the Divisions of Elliot and Xalanga, Tembuland. *Cape of Good Hope, Annual Rep. of the Geol. Commission* 1903, *Cape Town*, 1904, 169—205.

—, Alex. L., The Geological Survey of the divisions of Aliwal North, Herschel, Barkley East, and part of Wodehouse. *Cape of Good Hope, Annual Rep. of the Geol. Commission, Cape Town*, 1905, **9**, 71—181. ††. *.

Engler, A., Über die Frühlingsflora des Tafelberges bei Kapstadt. *Notizbl. d. K. botanischen Gartens, Berlin, Appendix* XI, 1905. 58 pag. ††.

Evelyn, Frederick W. D', Climatology of the Lowlands and Watershed Terraces of Natal. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 343—347.

Fairclough, T. L., Notes on the Basuto, their history, country, etc. *J. African S., London*, 1905, **4**, No. 14, 194—205. 4 †.

F[ord], S. Y., Groot Drakenstein Peak. *Mountain Club Annual, Cape Town*, 1904—5, **9**, 17—20. ††.

Gessert, Ferdinand, Vergleichende Studien in der Kapkolonie. *Kol. Z., Berlin*, 1905, **6**, 33—34, 53—54, 71—73, 91—92, 108—110, 125—127.

Gibson, W., The Cape Geological Survey. *Nature, London*, 1905, **73**, 187.

H[ann], J., Meteorologische Windrosen für die Kapstadt. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 415.

H[—], J., Resultate meteorologischer Beobachtungen in der Kapstadt und am Tafelberge im Jahre 1903. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 416—417.

H[—], J., Resultate meteorologischer Beobachtungen in Kapstadt uud am Tafelberge in den Jahren 1902 und 1903. *Met Z., Wien*, 1905, **22**, 381—382.

Heimbrod, G., Results of Harmonic Analysis of the Diurnal Variation at the Cape of Good Hope and at Hobart. Part II and III. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 131—141.

Mabille, A., The Basuto of Basutoland. *J. African S., London*, **5**, 233—251, 351—376.

Marloth, R., Results of Further Experiments on Table Mountain for ascertaining the amount of moisture deposited from the South-East Clouds. *T. South African Philosoph. S., Cape Town*, 1905, **16**, 97—105. ††.

Natal, Le — et sa situation. Par P. B. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 351—356.

— and Its Resources („South Africa" Handbooks. No. 31.) London, Office. 6 d.

Rogers, A. W., An introduction to the Geology of Cape Colony. With a Chapter on the Fossil Reptiles of the Karroo Formation by R. Broom. XI-463 pag. ††. * 1 : 500 000. London, 1905, Longmans, Green and Co. net, 9 s.

—, A. W., Geological Survey of parts of the divisions of Piquetberg, Clanwilliam and Van Rhyn's Dorp. *Cape of Good Hope, Annual Rep. of the Geol. Commission* 1903, *Cape Town*, 1904, 139—167.

—, A. W., Geological Survey of the north-western part of Van Rhyn's Dorp. *Cape of Good Hope, Annual Rep. of the Geol. Commission, Cape Town*, 1905, **9**, 9—46. ††. *.

—, A. W., Geology of Cape Colony. *Science in South Africa, Cape Town*, 1905, 241—259. *.

(—, Arthur William), Report of the Director for the Year 1904. *Cape of Good Hope, Annual Rep. of the Geol. Commission, Cape Town*, 1905, **9**, 3—8. *.

—, A. W., The Volcanic Fissure under Zuurberg. *T. South African Philosoph. S., Cape Town*, 1905, **16**, 189—199. *.

—, A. W., and A. L. **Du Toit**, Geological Survey of parts of the divisions of Ceres, Southerland, and Calvinia. *Cape of Good Hope, Annual Rep. of the Geol. Commission* 1903, *Cape Town*, 1904, 9—70. ††. 3 *.

Schwarz, E. H. L., Geological Survey of parts of Prince Albert, Willowmore and Uniondale. *Cape of Good Hope, Annual Rep. of the Geol. Commission* 1903. *Cape Town*, 1904, 71—137. ††. *.

—, E. H. L., High-level Gravels of the Cape and the Problem of the Karoo Gold. *T. of the South African Philosophical S., Cape Town*, **15**, 43—59. ††. 4 †.

—, Ernest Hubert Lewis, The Coast-Ledges in the South-West of the Cape Colony. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 572—573.

—, E. H. L., The Geological Survey of the Long Kloof. *Cape of Good Hope, Annual Rep. of the Geol. Commission, Cape Town*, 1905, **9**, 47—69. ††. *.

South African Colonies. Cape Colony. With Map. — Natal. With Map. (Emigrants Information Handbooks Nos. 9 and 10.) London, 1905, Office. each 1 d.

Sutton, J. R., The Climate of Kimberley. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 308—321.

—, J. R., The winds of East London, Cape Colony. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1905, **31**, 133—149.

F. Madagaskar und benachbarte Inseln.

1. Madagaskar.

Ardant du Picq, Une peuplade malgache. Les Tanala de l'Ikongo. *Le Tour du Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 541—564. ††. *.

Baron, Richard, Rock Cavities in Granite in Madagascar. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 17—20.

Colcanap, Extrait d'une Notice géologique et paléontologique sur le cercle d'Analalava (Madagascar). *B. du Mus. d'hist. nat., Paris*, 1905, **11**, 355—362. *.

Coloanap, Extrait d'une notice géologique et paléontologique sur le Cercle de Maevatanana (Madagascar). *B. du Mus. d'hist. nat., Paris*, 1905, **11**, 513—519. *.

Colin, (E.), Les cyclones à Madagascar. *J. officiel de Madagascar et dépendances, Tananarive*, 1905, **21**, 12 604—12 606.

—, Observations magnétiques à Tananarive. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 1521—1524.

—, Travaux géodésiques et magnetiques aux environs de Tananarive. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 1219—1222. * 1 : 200 000.

Cotta, A., Le sud de Madagascar. *B. S. G. de Lille*, 1905, **44**, 337—346. ††.

Cyclones, Les — de Madagascar. *A travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 173—174. *.

Driencourt, Sur la détermination par transport de temps des différences de longitude à Madagascar et à la Réunion. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 639—642.

Durand, A., Nouvel Atlas illustré. Abrégé colonial; Madagascar par provinces; Ce qu'on doit savoir pour coloniser, d'après les documents officiels, récits de voyageurs, explorateurs, colons et officiers du corps d'occupation; Préface de M. Francois Deloncle. 48 pag. avec grav. et 8 cartes en coul. Paris, [sans millésime], libr. Garnier frères. 4.

Ferrand, G., Les migrations musulmanes et juives à Madagascar. *Rev. de l'hist. des rel.*, **52**, 381—417.

Froidevaux, Henri, Les Européens à Madagascar de 1613 à 1640. *La G., Paris*, 1905, **11**, 230—232.

Gallieni, La Situation commerciale à Madagascar. *Rev. de Madagascar, Paris*, 1905, **7**, I, 119—155.

—, J. S., Madagascar de 1896 à 1905. Rapport au Ministre des Colonies. 740 pag. ††. †. 86 *. — Annexes 543 pag. ††. †. 8 *. Tananarive, 1905, Impr. officielle. 4.

Gentz, Französische Kolonisation auf Madagascar. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 407—421.

Genz, Madagaskar von 1896 bis 1905. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 873—881.

Grandidier, A. et G., Collection des Ouvrages Anciens concernant Madagascar. . . . Tome III. Ouvrages ou extraits d'ouvrages anglais, hollandais, portugais, espagnols et allemands, relatifs à Madagascar (1640 à 1716). 720 pag. ††. Cartes. Paris, 1905. Fr. 30.

—, G., Bibliographie de Madagascar. Préface de J. Charles-Roux. Première partie. VIII-433 pag. Paris, 1905, Comité de Madagascar.

Guide-annuaire de Madagascar et dépendances, année 1905. VII-800 pag. Planches. Cartes. Tananarive, 1905, Impr. Officielle. Fr. 14.

Hammer, E., Wissenschaftliche Arbeiten in Madagaskar. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 47.

Hastie, James, Le Voyage de Tananarive en 1817, manuscrit de —. (Suite.) *B. trimestriel Ac. malgache, Tananarive*, 1903, **2**, 173—192, 241—266; 1904, **3**, 17—36.

Joûbert, Joseph, La paleontologia a Madagascar e nelle Regioni antartiche. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **6**, 287—291.

—, J., La paléontologie à Madagascar et au pôle antarctique. *O Instituto*, 1905, **52**, 251—256.

Lavoipierre, Ch., et **A. Gilis-Bouzeran**, Madagascar. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 18—21, 47—50. ††.

Madagascar, A travers —. Par E. F. *B. de la S. de G. d'Alger*, 1905, **10**, 386—432. * 1 : 2 500 000.

Madagascar. L'oeuvre du général Galliéni. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 635—647, 702—721.

Martonne, Ed. de, Fianarantsoa et le Betsiléo central. *Rev. de Madagascar, Paris*, 1905, **7**, 527—545. ††. Cartes.

Petit-Nicolas, Notes sur le pays Sakalave (Fin). *Rev. de Madagascar, Paris*, 1905, **7**, 47—59, 396—418. ††.

Pichot, Paul, Au pays des Antankares. *Miss. Catholiques*, 1905, **37**, 449—452, 460—463, 473—475, 485—488, 498—500, 511—512. ††. Cartes.

Richard, Georges, Un voyage de Tananarive à Tamatave en 1905. *B. S. G. Comm., Paris*, 1905, **27**, 501—510.

Rolin, Joseph Henri, Contribution à l'étude de la géographie médicale de Madagascar. 88 pag. Bordeaux, 1905.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Afrika. Madagaskar. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 306—308.

Vacher, Études Ethnographiques. VIII—IX. (Fin.) *Rev. de Madagascar, Paris*, 1905, **7**, I, 419—432, 508—522.

Voeltzkow, Alfred, Berichte über eine Reise nach Ost-Afrika zur Untersuchung der Bildung und des Aufbaues der Riffe und Inseln des westlichen Indischen Ozeans. VI. Madagaskar. *Z. Ges. E. Berlin*, 1905, 89—119, 184—211, 285—296. 2 *.

Wagner, Rudolf, Madagaskar, Land und Leute, Handel und Wandel. *Westermanns illustrierte D. Monatshefte, Braunschweig*, 1905, **97**, 243—256. ††.

You, André, Madagascar (Histoire; Organisation; Colonisation). Préface de Albert Decrais. Introduction par Galliéni. XVI-636 pag. *. Nancy et Paris, 1905, libr. Berger-Levrault. Fr. 12.

2. Nachbarinseln Madagaskars.

(Vergl. auch Madagaskar.)

Angot, A., Variation diurne de la température entre les tropiques. (Batavia et Ile Maurice.) *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 166—168.

Averbeck, Franz, Geschichte und Physiographie der Kolonie Mauritius. 32 pag. Bonn, Phil. Fak., Diss. v. 28. Juni 1905. Metz, 1905, Buchdr. d. Lothringer Zeitung.

Claxton, T. F., Climate of Pamplemousses, in the Island of Mauritius. *Rep. 8. International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 352—379.

—, Thomas Folkes, Preliminary Report on a Survey of Magnetic Declination near the Royal Alfred Observatory, Mauritius. *P. R. S. London*, 1905, Ser. A, **76**, 507—511. *.

Colson, Léon, Culture et Industrie de la canne à sucre aux îles Hawaï et à la Réunion. Avec préface de L. Brunet. 2e édition. XXII-431 pag. avec grav. et cartes en couleur. (Bibliothèque d'agriculture coloniale.) Paris, 1905, libr. Challamel.

Gélineau, Souvenirs de l'île de la Réunion. 271 pag. Paris, 1905, libr. Vigot frères. Fr. 2,50. 16.

Lafont, Mohéli. [Comores.] *A. d'Hygiène et de Médecine Col., Paris*, 1905, **8**, 497—521.

Oudemans, J. A. C., Bericht omtrent de bepaling der Lengte van St. Denis, (Ile de la Réunion), uitgevoerd in 1874. *Verslag ... der wis- en natuurk. Afdeel d. K. Ak. van Wetenschappen, Amsterdam*, 1905, **13**, II, 616—625; **14**, 79—94.

Mauritius, Map of the Island of —. 1 : 63 360 or 1 inch to a stat. mile. 6 sheets. London, 1905, Topogr. Section, General Staff, War Office.

G. Afrikanische Inseln im Atlantischen Ocean.

1. Allgemeines.

Brown's Madeira, Canary Islands, and Azores. A Practical and Complete Guide for the Use of Tourists, Invalids, and Residents. 8th revised ed. 1905. London, Low. 2 s. 6 d.

Edenfeld, Mor. S., Eine Reise nach den Canarischen Inseln u. Madeira. 75 pag. ††. Strassburg, 1905, J. Singer. M. 4. 4.

2. Capverdische Inseln.

Barjona, Alfredo, Informações sobre a Provincia de Cabo Verde. *B. S. G. Lisboa*, 1905, **23**, 20—30, 79—84, 120—125, 172—178, 273—276, 292—297, 315—321.

Barjona de Freitas, A. A., Considerações sobre a provincia de Cabo Verde. 72 pag. ††. Lisboa, 1905, Ferin.

3. Canarische Inseln.

Beazley, C. Raymond, The French Conquest of the Canaries in 1402—6, and the Authority for the same. *The G. J., London*, 1905, 25, 77—81.

Knoche, Walter, Einige Messungen luftelektrischer Zerstreuung auf dem Pico de Teyde und in Puerto Orotava (Tenerife). *Physikalische Ztg., Leipzig*, 1905, **6**, 2—4.

Maurique, Antonio Maria, La isla de la Palma (Canarias). *Rev. de G. col. y mercantil, Madrid*, 1905, **3**, 91—99.

Schultz, Reinhold, Ein Sommerritt auf den Pik von Teneriffa. *Die Grenzboten, Leipzig*, 1905, **64**, I, 663—674, 718—730.

Vera, Vicente, Nuevas islas Canarias saliendo del fondo del Atlántico. *Rev. de G. col. y mercantil, Madrid*, 1905, **3**, 384—390.

Weisgerber, F., Huit jours à Ténériffe. *Rev. gén. des Sc., Paris*, 1905, **16**, 1038—1045. ††.

4. Madeira.

Menezes, C., Contribution à l'étude de la phénologie de Funchal (île de Madère). 2 pag. (Extrait du Bulletin de l'Académie internationale de géographie botanique.) Le Mans, [sans millésime], impr. Monnoyer.

Vahl, M., Über die Vegetation Madeiras. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **36**, 253—349.

Varlez, Paul, Madère. *B. S. R. G. Anvers*, 1905, **29**, 325—362.

H. Zerstreute Inseln im Atlantischen und Indischen Ocean.

Anderson, W. S., (Meteorological Observations from) Christmas Island. (1903.) *J. Scottish Met. S., Edinburgh*, 1905, (3) **13**, 83.

Brown, R. N. Rudmose, Some Results of the Scottish National Antarctic Expedition. 5. Diego Alvarez or Gough Island. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 430—440. ††. *.

Christmas-Insel (Indischer Ozean). *Der Pilote, Hamburg*, 1905, N. Folge 4, 151—156. †.

Déhérain, Henri, Une exploration de Tristan da Cunha par les Hollandais au XVII[e] siècle. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, I, 236—238. 2 *.

Gardiner, J. Stanley, The Percy Sladen Expedition in H. M. S. Sealark. The Chagos Archipelago. *Nature, London,* 1905, **72**, 571—572. ††. *.

Jackson, E. L., St. Helena: the historic island from its discovery to the present date; il. from photographs. 9—343 pag. ††. *. New York, 1905, Thomas Whittaker. cl., $ 3 net.

Luyken, K., Die erdmagnetischen Arbeiten auf der Kerguelen-Station. *V. d.* **15.** *D. Geographentages zu Danzig* . . . 1905, *Berlin,* 1905, 57—64.

Sachse, W., Das Wiederauffinden der Bouvet-Inseln durch die deutsche Tiefsee-Expedition. Mit Taf. I–IX u. 1 Abbildg. im Text. 34 pag. (Wissenschaftliche Ergebnisse der deutschen Tiefsee-Expedition auf dem Dampfer „Valdivia" 1898—1899. Im Auftrage des Reichsamtes des Innern hrsg. v. Carl Chun. X. Bd. 1. Lfg.) Jena, 1905. G. Fischer. M. 18.

Schwarz, E. H. L., The Rocks of Tristan d'Acunha brought back by H. M. S Odin, 1904, with their bearing on the question of the Permanence of Ocean basins. *T. South African Philos. S., Cape Town,* 1905, **16**, 9—51. ††. Maps.

Shaw, W. N., The pulse of the atmospheric circulation. [Trade Winds at St. Helena and English Rainfall.] *Nature, London,* 1905, **73**, 175—176. ††.

Subantarktische Inseln, I Vergleichende Darstellung der Pflanzengeographie der —, insbesondere üb. Flora u. Vegetation v. Kerguelen. Mit Einfügg. hinterlassener Schriften v. A. F. W. Schimper. Mit Taf. I–X u. 34 Abbildgn. im Text. Von H. Schenk. — II. Über Flora und Vegetation v. St. Paul u. Neu-Amsterdam. Mit Einfügg. hinterlassener Berichte v. A. F. W. Schimper. Mit Taf. XI–XV u. 14 Abbildgn. im Text. Text u. Atlas. 224 pag. m. 15 Bl. Erklärgn. (Wissenschaftliche Ergebnisse der deutschen Tiefsee-Expedition auf dem Dampfer „Valdivia" 1898—1899. Im Auftrage des Reichsamtes des Innern hrsg. v. Carl Chun. II. Bd., 1. Tl., 1. Lfg.) Jena, 1905, G. Fischer. M. 50. 4.

Tristan d'Acunha *The Scottish G. Mag., Edinburgh,* 1905, **21**, 301—309. ††.

V. Australien und Neu-Seeland.

(Vergl. auch: Inseln des Stillen Oceans.)

A. Allgemeines.

a. Länderkunde und Reisen.

Australasia. („Round the World" Geographical Readers.) London, Jack. 1 s. 6 d.

Glover, G. L., Round the World. Geographical Handbooks. 2. Australasia. With Maps and Illusts. 78 pag. London, Jack. 4 d.; 6 d.

Hahn, F., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Australien und Polynesien 1902/03. I. Das Festland Australien. *G. Jb., Gotha,* 1905, **27**, 36—42.

Heiderich, Franz, Länder- und Völkerkunde. V. Australien und Polynesien. 10. Festland. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. Br.,* 1905, **20**, 226—228.

Hill, J. G., The Calvert Scientific Exploring Expedition. (Australia, 1896.) Compiled by —. VIII-44 pag. Maps. London, 1905, G. Philip & Son. 2 s.

Lemoine, Fr., Le bassin du Murray. *Le Mouvement G., Bruxelles,* 1905, **22**, 618—620.

—, Frédéric, Mission scientifique en Australie: la question de l'eau dans le bassin du Murray, par M. le professeur Privat-Deschanel. *La G., Paris,* 1905, **12**, 463—466.

Lendenfeld, Robert von, Die australische Alpenlandschaft. *G. Z., Leipzig,* 1905, **11**, 497—503. †.

Lindsay, David, Future Exploration in Australia. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 781—783.

Umlauft, Fr., Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1904. 4. Australien und die Südsee. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, 27, 557—562.

Weiser, Hans. Das Festland Australien. Eine Wiederholungslektion auf der Oberstufe. *Aus d. Schule, Leipzig*, 1905, 17, 281—287.

b. Physische Geographie.

Gregory, J. W., The Southern Ocean and its Climatic Control over Australasia. *Rep. of the* 10. *Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Sc., held at Dunedin* 1904, 1905, 328—347.

Meteorology, **Astronomy** and — in Australia. By W. N. S. *Nature, London*, 1905, 73, 8.

Ross, Andrew, The climate of Australia. 59 pag. Sydney, 1904.

Thomson, William Campbell, Upheavals and Depressions in the Pacific and on the Australian Coast. *Queensland G. J., Brisbane*, 1904/05, 20, 1—8.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Australien. *G. Jb., Gotha*, 1905, 27, 308—312.

c. Biologische Geographie.

Chilton, Charles, Notes on the Distribution of some Species of Terrestrial Isopoda introduced into Australasia. *The A. and Mag. of Nat. Hist., London*, 1905, (7) 16, 428—432.

Fehlinger, H., Zur Pflanzengeographie Australiens. *Z. f. Schulgeogr., Wien*, 1905, 26, 360—362.

Semon, Rich., Zoologische Forschungsreisen in Australien u. dem malayischen Archipel. Mit Unterstützg. von Paul v. Ritter ausgeführt in den J. 1891—1893. (24. Lfg.) Mit 2 lith. Taf. u. 112 Abbildgn. im Text. pag. 511—660 m. 8 Bl. Erklärgn. 1905. M. 25. — (25. Lfg.) Mit 12 lith. Taf. u. 12 Abbildgn. im Text. pag. 229—296. 1905. M. 22. (Denkschriften der medicinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. IV. Bd. 5. Lfg. u. VI. Bd. II. Tl. 2. Lfg.) Jena, G. Fischer. 4.

d. Anthropogeographie.

Branco, W., Die fraglichen fossilen menschlichen Fussspuren im Sandstein von Warnambool, Victoria, und andere angebliche Spuren des fossilen Menschen in Australien. *Z. f. Ethnol., Berlin*, 1905, 37, 162—172. ††.

Buley, E. C., Australian life in town and country. 10-288 pag. (Our Asiatic neighbours; ed. by William H. Dawson.) cl., $ 1,20 net. 12.

Crawley, A. Ernest, The Founder of Australian Anthropology. *Nature, London*, 1905, 71, 225—226. ††.

Creed, John M., The Australian Blacks. *Independent*, 58, 1471—1477.

Fehlinger, Hans, Die Bevölkerung Australiens. *Politisch-anthropologische Rev., Leipzig*, 1904/05, 3, 744—748.

Gräbner, F., Kulturkreise und Kulturschichten in Ozeanien. *Z. f. Ethnologie, Berlin*, 1905, 37, 28—53. 6 *.

Grüner, Wilhelm, Eine neue transkontinentale Eisenbahn. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, 27, 162—166.

Howitt, A. W., The native tribes of Southeast Australia. 19-818 pag. ††. Maps. New York, 1904, Macmillan. cl., $ 6,50 net.

Lasch, Rich., Gregory über die ältesten Spuren des Menschen in Australien. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 90—91.

Spencer, Baldwin, and F. J. **Gillen**, Northern tribes of Central Australia. 35 + 784 pag. ††. New York, 1904, Macmillan. cl., $ 6,50 net.

Thomas, N. W., Über Kulturkreise in Australien. *Z. f. Ethnologie, Berlin*, 1905, **37**, 759—767. 2 *.

e. Historische Geographie.

Nagl, J. W., Über die Fortschritte der geographischen Namenkunde. 20. Australien. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 165—166.

f. Karten.

Autograph Hand Maps, The —. Eastern Australia. Oxford, Darbishire & Stanford. 1 d.

Bamberg's, Karl, Schulwandkarte v. Australien. Neu bearb. v. Frz. Bamberg. 1 : 8 000 000. 5. verb. Aufl. (Physikalische Ausg. m. od. ohne rot markierte polit. Grenzen.) Je 9 Blatt je 38 × 49,5 cm. Farbdr. Berlin, (1905), C. Chun. à M. 11. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben à M 16. — Polit. Ausg. 19. verb. Aufl. M. 9. Auf Leinw. in Mappe M. 12,50. Mit Stäben M. 13.

Gaebler, Eduard, Wandkarte v. Australien u. Oceanien. 1 : 4 000 000. (Physikalische Ausg.) 4. durchgesch. Aufl. 4 Blatt je 67 × 77 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 12. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 18.

Haack, Herm., Australien in 4 Blättern. 1 : 5 000 000. Bearb. v. —. 67 × 83,5 cm. Mit Namenverzeichnis. 51 pag. (Sonderausgabe aus Stieler's Hand-Atlas. 9. Aufl.) Gotha, 1905, J. Perthes. Auf Leinw. in Leinw.-Decke M. 5.

Johnston, Alexander Keith, The Royal Atlas of Modern Geography. By the late —, with additions and corrections to present date by G. H. Johnston. Revised Sheets. No. 37. Australia. Edinburgh and London, 1905, W. & A. K. Johnston.

Kogutowicz, Manó, Ausztrália és Polynézia iskolei fali térképe. [Schulwandkarte Australiens und Polynesiens.] 1 : 8 000 000. 115 × 119 cm. Farbendruck. Budapest, 1905, Magy. Földr. Int. r. t. Kr. 24.

Rothaug, Joh. Geo., Karte v. Afrika. — Karte v. Australien u. Polynesien. Physikalisch. 1 : 50 000 000. 32 × 22 cm. Farbdr. Wien, (1905), G. Freytag u. Berndt. M. 0,12.

Snelling's Large-sheet Demonstration Tracing Maps, and Comprehensive Tracing and Colouring Maps. Australia. Wareham, H. Snelling.

B. West-Australien.

Calvert Scientific Exploring Expedition, Western Australia. Journal of the —, 1896—7. Equipped at the Request and Expense of Albert F. Calvert, London, for the purpose of Exploring the remaining Blacks of Australia. With Maps. 62 pag. Perth, Wm. Watson. — London, G. Philip. 2 s. Fol.

Cooke, W. Ernest, Meteorology of Western Australia. *Rep. 8. International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 386—392.

Diels, Ludwig, Reiseskizzen aus West-Australien. *J.-Ber. d. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat.*, 1905, **68**—**69**, 122—124.

—, L., und E. **Pritzel**, Fragmenta Phytographiae Australiae occidentalis. Beiträge zur Kenntnis der Pflanzen Westaustraliens, ihrer Verbreitung und ihrer Lebens-Verhältnisse. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **35**, 55—662. ††. * 1 : 10 000 000.

Hill, J. L., The Calvert Scientific Exploring Expedition (Australia, 1896). Compiled by —. With Maps. VIII-44 pag. London, G. Philip. 2 s. 4.

Jackson, C. F. V., Geological features and auriferous deposits of Mt. Morgans (Mount Margaret Goldfield.) — Notes on the geology and ore deposits of Mulgabbie (North Coolgardie goldfield). *B. Western Australia Geol. Survey, Perth*, 1905, No. 18. 36 pag. ††. 4 *.

Maitland, The Geological Features and Mineral Resources of Northampton. *B. of the Geol. Survey of Western Australia, Perth*, 1903, **9**. 28 pag.

Western Australia. With Map. (Emigrants Information Handbooks No. 6.) London, 1905, Office. 1 d.

C. Nord-Australien.

Bottomley, John, Northern Territory of South Australia. Cotton-growing in the Northern Territory. Report by —, 1904. 4 pag. *. Adelaide, 1905.

Searcy, Alfred, In Northern Seas. Being —'s Experiences on the North Coast of Australia, as recounted to E. Whitington. Reprinted from the Register (South Australia). 64 pag. ††. *. Adelaide, 1905, W. K. Thomas & Co.

Northern Territory, Plan showing pastoral leases in the — of South Australia. Compiled in the Surveyor-General's Office, Adelaide, 1905. 1 : 1 013 760 or 1 inch to 16 stat. miles. 3 sheets. Adelaide, 1905, Surveyor General's Office

D. Queensland.

Bennett, F., The Botany of Irvinebank and its Immediate Neighbourhood. *P. R. S. of Queensland, Brisbane*, 1905, **19**, 65—71.

Philipps, G., Stradbroke Island: A Great Natural Reservoir and Filter for Water. *Queensland G. J., Brisbane*, 1904/05, **20**, 27—42.

Queensland. With Map. (Emigrants Information Handbooks No. 5.) London, 1905, Office. 1 d.

Williams, Cyrus John Richard, The Artesian System of Western Queensland. *Minutes of P. I. Civil Engineers*, 1905, **159**, 315—323. ††. *.

Fox, H. W., Geological sketch-map of Queensland, showing mineral localities. Prepared under the supervision of B. Dunstan, and compiled by —. 1 : 2 534 400 or 1 inch to 40 stat. miles. Brisbane, 1905, Geol. Survey Office.

E. Neu-Süd-Wales.

Andrews, E. C., The Geology of the New England Plateau, with special reference to the Granites of Northern New England. Part II and III. *Records of the Geol. Survey of New South Wales, Sydney*, 1905, **8**, 108—152. †.

Jaquet, John B., George W. **Card**, L. F. **Harper**, The Geology of the Kiama-Jamberoo District. *Records of the Geol. Survey of New South Wales, Sydney*, 1905, **8**, 1—66. 14 †. *.

Lambert, Frederick, Marvels of the Subterranean World (The Jenslan Caves, N. S. W.). *The J. of the Manchester G. S.*, 1905, **21**, 128—139. 3 †.

New South Wales. With Map. (Emigrants Information Handbooks No. 2.) London, 1905, Office. 1 d.

Parker, K. Langloh, The Euahlayi Tribe: A Study of Aboriginal Life in Australia. With an Introduction by Andrew Lang. XVIII-156 pag. London, 1905, A. Constable & Co. net, 7 s. 6 d.
Turner, Fred., Botany of South-Western New South Wales. *P. of the Linnean S. of New South Wales, Sydney*, 1904/05, **29**, 132—181.

New South Wales, including Lord Howe Island. 1 : 1 013 760 or 1 inch to 16 stat. miles. 4 sheets. Sydney, 1905, Department of Lands.
Wheat map of New South Wales, showing boundaries of wheat districts, with actual acreage for grain and average yield per acre in such districts for the ten years ending March 31, 1904. 1 : 1 013 760 or 1 inch to 16 stat. miles. 4 sheets. Sydney, 1905, Department of Lands.

F. Victoria.

Lendenfeld, R. v., Die heissen Winde in Melbourne. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 118—119.
Turner, Henry Gyles, A history of the Colony of Victoria from its discovery to its absorption into the commonwealth of Australia. Vol. I. A. D. 1797—1854. 16-396 pag. — Vol. II. 1854—1900. 10-389 pag. *. New York, 1904, Longmans, Green & Co. cl., $ 7.
Victoria. With Map. (Emigrants Information Handbooks No. 3.) London, 1905, Office. 1 d.
Withelaw, O. A. L., The Wood's Point Gold-field. (With plates and figures.) *Mem. of the Geological Survey of Victoria, Melbourne*, 1905, No. 3. 37 pag. 25 †. *.

Victoria, Geodetic Survey of —. 1 : 126 720 or 1 inch to 2 stat. miles. Sheet S, revised to July, 1905. Melbourne, 1905, Department of Crown Lands and Survey. 7 s. 6 d. each sheet.
—, Map of —. 1 : 506 880 or 1 inch to 8 stat. miles. 4 Sheets. Melbourne, 1905, Department of Crown Lands and Survey.

G. Süd-Australien.

Davidson, A. A., South Australia. Journal of Explorations in Central Australia. By the Central Australian Exploration Syndicate, Limited, under the Leadership of —, 1898 to 1900. 76 pag. Plan. Map. Adelaide, 1905.
Gill, Thomas, The History and Topography of Glen Osmond. VI-162 pag. ††. Adelaide, 1905.
Hallack, E. H., Kangaroo Island, „Adelaide's Sanatorium" (comprising a series of articles written for the Register and the Observer). 216 pag. ††. *. Adelaide, 1905, W. H. Thomas & Co.

H. Tasmania.

Heimbrod, G., Results of Harmonic Analysis of the Diurnal Variation at the Cape of Good Hope and at Hobart. Part II and III. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 131—141.
Legge, W. V., A Physiographical Account of „the Great Lake", Tasmania. *Rep. of the* **10.** *Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Sc., held at Dunedin* 1904, 1905, 348—375. 3 †. *.

Mc Aulay, A., and E. G. **Hogg**, A preliminary magnetic survey of Tasmania, 1901. [Extract.] *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore,* 1904, **9**, 40—41.

Tasmania. With Map. (Emigrants Information Handbooks No. 7.) London, 1905, Office. 1 d.

Twelvetrees, W. H., Note on some axial lines of eruption in Tasmania. *Rep. of the* 10. *Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Sc., held at Dunedin* 1904, 1905, 210—212.

J. Neu-Seeland und benachbarte Inseln.

Adams, C. E., The Adjustment of Triangulation by Least Squares. *T. a. P. New Zealand Inst., Wellington,* 1905, **37**, 195—201.

Andrews, E. C., Some Interesting Facts Concerning the Glaciation of South-Western New-Zealand. *Rep. of the* 10. *Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Sc., held at Dunedin* 1904, 1905, 189—205. 8 †.

Bainbridge, O. J., The New Zealand Alps. *The Alpine J., London, New York and Bombay,* 1903/05, **22**, 28—42. 109—122. ††. †.

Barré, Paul, La Nouvelle-Zélande *Rev. de G., Paris,* 1905, **55**, 225—236, 257—266. ††.

Coleridge-Farr, C., Über einige zusammenhängende Beobachtungsreihen des Betrages der elektrischen Zerstreuung in freier Luft. *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 417—418.

Diels, L., Über die Vegetationsverhältnisse Neu Seelands. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig,* 1905, **34**, *Beiblatt* 79, 64—73. 3 †.

Edwin, R. A., Meteorology of New Zealand: On the Routes of High and Low Pressures, and the Changes of Pressure and Wind-movement resulting from them. *T. a. P. New Zealand Inst., Wellington,* 1905, **37**, 555—567. ††.

Erbstein, Ambros, Die grossen Geyser auf Neuseeland. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien,* 1905, **27**, 455—456. ††.

Graham, G., Ngutu-au. (An Ancient People who visited New Zealand.) *J. Polynesian S.,* 1905, **14**, 159—160.

Grosser, Paul, Vulkanologische Streifzüge im Maorilande. *Gaea, Leipzig,* 1905, **41**, 6—19. 2 †.

Gudgeon. The Maori People. *The J. of the Polynesian S., Wellington,* 1904, **13**, 177—192.

Gunn, J. St. C., Climatology in New Zealand. *New Zealand Med. J., Wellington,* 1905, **4**, 181—184.

Hahn, F., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Australien und Polynesien. V. Neu-Seeland und benachbarte kleinere Inseln. *G. Jb., Gotha,* 1905, **27**, 48—49.

Heim, Alb., Neuseeland. 2 Vorträge. 42 pag. ††. †. (Neujahrsblatt, hrsg. v. der naturforschenden Gesellschaft in Zürich auf d. J. 1905. 107. Stück.) Zürich, (1905). (Fäsi & Beer). M. 3,60. 4.

Hill, H., Taupo Plateau and Lake: a Retrospect and Prospect. *T. a. P. New Zealand Inst., Wellington,* 1905, **37**, 445—464.

Hogben, George, Notes on the East Coast Earthquake of 9th August 1904. *T. a. P. New Zealand Inst., Wellington,* 1905, **37**, 421—424.

—, G., Records of Milne Seismographs. [Christchurch and Wellington.] *T. a. P. New Zealand Inst., Wellington,* 1905, **37**, 582—589. 5 †.

Hogg, Evelyn G., On some Glaciated Stones from Queenstown, Lake Wakatipu. *T. a. P. New Zealand Inst., Wellington,* 1905, **37**, 426—431.

Hutton, F. W., The Formation of the Canterbury Plains. *T. a. P. New Zealand Inst., Wellington,* 1905, **37**, 465—472.

Mac Donald, J. R., Geography of New Zealand for Senior Pupils in the Public Schools, Scholaiship Candidates, and Pupil Teachers. 118 pag. ††. Maps. Wellington and Christchurch, N. Z., 1903, Gordon & Gotch Proprietary. 1 s. 6 d.

Marshall, P., The Geography of New Zealand -- Historical, Physical, Political, and Commercial. With Contributions by J. W. Gregory, A. Hamilton, and G. Hogben. X-402 pag. ††. Maps. net, 4 s. 6 d. Christchurch, N. Z., etc., [not dated]. Whitcombe and Tombs.

—, Patrick, The Geology of Dunedin (New Zealand). *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 330—331. — *The London, Edinburgh, a. Dublin Philosoph. Mag. a. J. of Sc., London*, 1905, (6) **10**, 191—192.

Mason, H., Long Water (Whangaroa). A Sketch in the North of North Island of New Zealand. *The G. Teacher, London*, 1905, **3**, 70—75. ††.

Meteorological Averages and Extremes at Wellington, New Zealand. *Symons's Met. Mag., London*, 1905, **40**, 64.

New Zealand. With Map. (Emigrants Information Handbooks No. 8.) London, 1905, Office. 1 d.

Palme, Ingegerd, Nya Selands infödingar. *Nordisk Ts., Stockholm*, 1905, 303—307.

Ranfurly, Earl of, New Zealand and its Dependencies. *J. R. Colonial I.*, 1905, **36**, 448—473.

Riess, Ernst, Die Dalmatiner in Neuseeland. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 482—485.

Waimangu, Der Geiser — auf Neu-Seeland. *Prometheus, Berlin*, 1905, **16**, 459—460. ††.

Autograph Hand-Maps, The —. New Zealand. Oxford, Darbishire & Stanford. 1 d.

New Zealand. Middle Island. Map of Middle Island, showing Land Transactions, 1904—05. — Map of Middle Island, showing the state of the Public Surveys, 1905. 1 : 1 000 000 or 15,8 stat. miles to an inch. Wellington, Department of Lands and Survey.

—, North Island. Map of North Island, showing Land Transactions, 1904—05. — Map of North Island, showing the State of the Public Surveys, 1905. 1 : 1 000 000 or 15,8 stat. miles to an inch. Wellington, 1905, Department of Lands and Survey.

VI. Inseln des Stillen Oceans.

(Vergl. auch: Australien und Neu-Seeland.)

A. Gesamtgebiet.

Bobigny, Le partage de l'Océanie. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 455—465. 2 *.

Brigham, William T., An Index to the Islands of the Pacific-Ocean. *Mem. of the Bernice Pauahi Bishop Mus. of Polynesian Ethnology and Nat. History, Honolulu*, 1900, **1**, No. 2. 172 pag. 24 *.

Gräbner, F., Kulturkreise und Kulturschichten in Ozeanien. *Z. f. Ethnologie, Berlin*, 1905, **37**, 28—53. 6 *.

Hahn, F., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Australien und Polynesien. II. Melanesien. — III. Mikronesien. — IV. Polynesien und Fiji. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 42—48.

Heiderich, Franz, Länder- und Völkerkunde. V. Australien und Polynesien. 11. Inseln. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. Br.*, 1905, **20**, 228—230.

Pennesi, G., I popoli del mondo: usi e costumi. Fasc. 67. Oceania. pag. 1—32. Milano, 1905, Francesco Vallardi.

Stevenson, Rob. Louis, In the South Seas: being an account of experiences and observations in the Marquesas, Paumotus and Gilbert Islands in the course of two cruises on the yacht „Casco" (1888) and the schooner „Equator" (1889). Biographical ed. 409 pag. New York, 1905, Scribner. cl., $ 1; limp leath., $ 1,25 net. 16.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Inseln des Stillen Ozeans. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 312—314.

Umlauft, Fr., Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1904. 4. Australien und die Südsee. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 557—562.

Post Route Map of the Territory of Hawaii, Samoan Islands, and the Island of Guam, showing Post Offices with the Intermediate Distances on Mail Routes in operation on September 1, 1905. 1 : 570 240 or 1 inch to 9 stat. miles. Washington, 1905, Post Office Department.

B. Südäquatoriale Gruppe.

1. Westliche Gruppe.

(Bismarck-Archipel siehe: Indonesien, Deutsche Besitzungen.)

a. Neu-Caledonien.

Deprat, J., et M. **Piroutet**, Sur l'existence et la situation tectonique anormale de dépôts éocènes en Nouvelle-Calédonie. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **140**, 158—160.

Friess, Leo, Neucaledonien. Nach seiner Natur, Geschichte und Bedeutung. 164 pag. Bonn, Phil. Fak., Diss. v. 8. Aug. 1905. Bonn, 1905, C. Georgi.

Hoennig O'Carrol, Otto von, Neukaledonien. *Ö. Monatsschrift f. d. Orient, Wien*, 1905, **31**, 13—18.

Meteorologische Beobachtungen zu Tanger, Marokko, 1898—1901 und auf Neu-Kaledonien 1891—1901. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 33—34.

Piroutet, Sur la géologie de la Nouvelle-Calédonie. 9 pag. (Extrait du Bulletin de la Société d'histoire naturelle du Doubs.) Besançon, 1905, impr. Dodivers.

Schlechter, R., Pflanzengeographische Gliederung der Insel Neu-Caledonien. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **36**, 1—41.

Vallet, Emile, La Colonisation française en Nouvelle-Calédonie. Préface de Paul Guieysse. 75 pag. avec 10 grav. et carte. (Bibliothèque spéciale de l'Action coloniale et maritime et du Comité de l'Océanie française.) Paris, 1905, impr. Levé; édition du Comité de l'Océanie française. Fr. 1,25.

b. Neue Hebriden.

Bel, Raymond, La France aux Nouvelles-Hébrides. *Le Tour du Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 169—180. ††.

Bourge, Georges, Les Nouvelles-Hébrides. *B. S. G. et d'Études Col. Marseille*, 1905, **29**, 265—278.

Lamb, Robert, Saints and Savages. The Story of Five Years in the New Hebrides. Illust. 328 pag. London, W. Blackwood. 6 s.

Mawson. D., Preliminary Note on the Geology of the New Hebrides. *Rep. of the* **10.** *Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Sc., held at Dunedin* 1904, 1905, 213—216. 3 †.

c. Salomo-Inseln.

Duclos, Voyage aux îles Salomon. 29 pag. Lyon, 1905, impr. Vitte.

2. Mittlere Gruppe.

a. Ellice-Inseln.

Diener, C., Die Tiefbohrungen auf der Koralleninsel Funafuti. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 117—122.

b. Fidschi-Inseln.

Fiji, Great Britain's Colony in the Pacific. („Star of the Pacific", No. 1. Christmas, 1905.) 56 pag. ††. Suva.

Guth, X., Nach den Fidji-Inseln. Reiseerlebnisse des ehrw. P. Roth aus Scherweiler. Nach seinen Briefen erzählt u. hrsg. XII - 141 pag. m. 1 Bildnis. Strassburg, (1905), (F. X. Le Roux & Co.). M. 1,40.

Holmes, R. L., Hurricane in Fiji, January 21—22, 1904. (Abridged.) *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1905, **31**, 29—38. *.

Regenmessungen auf den Fidschi-Inseln. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 34—35.

c. Tonga-Inseln.

Hunter, Trade of the Friendly Islands, 1902—04. Foreign Office, Annual No. 3406. 14 pag. London, 1905. 1 d.

d. Samoa-Inseln.

Chambers, Frank Taylor, American Samoa. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 641—647. ††. *.

Grundemann, R., Samoa am Anfange des zwanzigsten Jahrhunderts. *Allgem. Miss.-Z.*, **32**, 320—331, 366—376, 412—418.

Reinecke, Pflanzung und Siedelung auf Samoa. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 161—163.

—, F., Der neue vulkanische Ausbruch auf Savaii. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 255—256.

—, Fr., Der Vulkanausbruch auf Savaii. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 287.

Samoa, Das deutsche Schutzgebiet —. Allgemeine Auskunft und Adressbuch, hrsg. im Auftrage des Kais. Gouvernements zu Apia. Neue u. verb. Aufl. 72 pag. Apia, 1905. E. Luebke. M. 2.

Schurpfeil, Hans, Die Samoa-Inselgruppe, das Kleinod der deutschen Kolonien. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 216—222.

Seidel, H., Deutsch-Samoa im Jahre 1904. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 363—364.

Wohltmann, F., Pflanzung u. Siedlung auf Samoa. Erkundungsbericht an das kolonial-wirtschaftl. Komitee zu Berlin. Mit 20 Taf., 9 in den Text gedr. Abbildgn. u. 2 (farb.) Karten. V-164 pag. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn in Komm. M. 5.

3. Östliche Gruppe.

a. Cook-Inseln.

(Einschliesslich Niue.)

Smith, S. Percy, Niue Island and its People. *The J. of the Polynesian S.*, *Wellington*, 1902, **11**, 80—106, 163—178, 195—218; 1903, **12**, 1—21, 85—128.

b. Gesellschafts-Inseln.

Agostini, Jules, Tahiti. 132 pag. avec grav. Paris, 1905, libr. J. André.
Tahiti, Neuere Beobachtungsresultate von Papeiti auf —. *Met. Z.*, *Wien*, 1905, **22**, 138—139.

c. Paumotu-Inseln.

Young, J. L., Names of the Paumotu Islands with the Old Names so far as they are known. *The J. of the Polynesian S.*, *Wellington*, 1899, **8**, 264—268.

C. Nordäquatoriale Gruppe.

1. Westliche Gruppe.

a. Allgemeines.

Seidel, H., Die Bevölkerung der Karolinen und Marianen. *Petermanns M.*, *Gotha*, 1905, **51**, 36—39.
—, H., Sprachen und Sprachgebiete in Deutsch-Mikronesien. *Globus*, *Braunschweig*, 1905, **88**, 181—184.
(**Senfft**), Sprachgebiete in Deutsch-Mikronesien und Polynesien. *D. Kolonialblatt*, *Berlin*, 1905, **16**, 328. * 1 : 30 000 000.

b. Marianen.

(einschliesslich Marcus Island.)

Abbe, Cleveland, Meteorological Summary for Agaua, Island of Guam, for 1902. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S.*, *Washington*, 1905, 246—265. ††.
Bryan, William Alanson, A Monograph of Marcus Island. *Occasional Papers of the Bernice Pauahi Bishop Mus. of Polynesian Ethnology and Nat. Hist.*, *Honolulu*, 1903, **2**, 77—239. ††. *.
Costenoble, Hermann H. L. W., Die Marianen. *Globus*, *Braunschweig*, 1905, **88**, 4—9, 72—81, 92—94. ††.
Guam, The useful plants of —. *B. American G. S.*, *New York*, 1905, **37**, 411—413.
(**Niederschlags-Beobachtungen.**) Garapan auf Saipan. Marianen. 1904. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten*, *Berlin*, 1905, **18**, 371.
Palau - Inselgruppe, Die —. [Nach A. Schück.] *Kol. Z.*, *Berlin*, 1905, **6**, 226—227.
Safford, William E., Our smallest possession — Guam. *The National G. Mag.*, *Washington*, 1905, **16**, 229—237. ††.

Safford, William Edwin, The useful plants of the Island of Guam, with an introductory account of the physical features and natural history of the island, of the character and history of its people, and of their agriculture. (Smithsonian Institution, U. S. National Museum. Contributions from the U. S. National Herbarium, vol. **9**.) 416 pag. 69 †. *.

Supan, [A.], Die Insel Guam. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 40—41. * 1 : 225 000.

c. *Karolinen.*

(Einschliesslich Tobi.)

Kusaie. Beobachter Missionar C. F. Rife. [Niederschläge 1895—1904. 5186 bis 7403 mm. jährlich.] *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1905, **18**, 375.

(**Niederschlags-Beobachtungen.**) Jap u. Lamotrek. West-Karolinen — Kusaie (Lela-Hafen), Ponape, Eten (Truck-Insel). Ost-Karolinen. 1904. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1905, **18**, 372—374.

Seidel, H, Das Atoll Oleaï und seine Bewohner. Ein Beitrag zur Kenntnis Deutsch - Mikronesiens. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **28**, 97—106. *.

—, H., Die Bewohner der Tobi-Insel. (Deutsch-Westmikronesien.) *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 113—117.

Senfft, Arno, Die Karolineninseln Oleai und Lamutrik. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 53—57. ††. *.

d. *Marshall-Inseln.*

Jeschke, C., Bericht über den Orkan in den Marschall-Inseln am 30. Juni 1905. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 248—249. * 1 : 2 000 000.

(**Niederschlags - Beobachtungen.**) Jaluit. Marshall-Inseln. *M. v. Forschungsreisenden u. Gelehrten aus d. D. Schutzgebieten, Berlin*, 1905, **18**, 374.

Schnee, Beiträge zur Fauna der Marshall-Inseln. VII. *Der zoologische Garten, Frankfurt a. M.*, 1905, **46**, 237—242.

2. Östliche Gruppe.

(*Sandwich Inseln.*)

Bird, Isabella L. (**Bishop**), The Hawaiian Archipelago: Six Months amongst the Palm Groves, Coral Reefs, and Volcanoes of the Sandwich Islands. Popular Edition. 334 pag. London, J. Murray. net, 2 s. 6 d.

Colson, Léon, Culture et Industrie de la canne à sucre aux îles Hawaï et à la Réunion. Avec préface de L. Brunet. 2e édition. XXII-431 pag. avec grav. et cartes en couleur. (Bibliothèque d'agriculture coloniale.) Paris, 1905, libr. Challamel.

Hitchcock, C. H., Kilauea again active. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 551.

Lyons, Curtis J., The rainfall of the Hawaiian Islands. (Hawaiian Weather Bureau), 1902. VIII-60 pag. 4 *.

Regenfall, Ausserordentlicher — im Februar 1904 in Honolulu. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 313.

Volz, Walter, Eine Reise auf den Sandwich-Inseln. *J.-Ber. d. G. Ges. von Bern*, 1905, **19**, 79—99.

—, Walter, Reiseerinnerungen an die Sandwich-Inseln (Vortrag, gehalten am 29. Januar 1904.) (Separatabdruck aus dem Jahresbericht der Berner Geographischen Gesellschaft, **19**.) II-21 pag. Bern, 1905, Haller.

VII. Amerika.

A. Allgemeines.

a. Länderkunde und Reisen.

America. („Round the World" Geographical Readers.) London, Jack. 1 s. 6 d.
Gobat, Albert, Croquis et impressions d'Amérique. VIII-301 pag. ††. †. Berne, [1905], Gustave Grunau. Relié Fr. 10.
Halle, Ernst v., Amerika. Seine Bedeutg. f. die Weltwirtschaft u. seine wirtschaftl. Beziehgn. zu Deutschland, insbesondere zu Hamburg. In Einzeldarstellgn. Mit zahlreichen Illustr. u. Karten. Hrsg. v. —. 763 pag. Hamburg, 1905, Hamburger Börsenhalle. Geb. in Leinw. M. 6.
Heiderich, Franz, Länder- und Völkerkunde. IV. Amerika. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. Br.*, 1905, **20**, 221—226.
Johnson. C., Highways and Byways of the South. Illust. (American Highways and Byways.) XV-362 pag. London, Macmillan. net, 8 s. 6 d.
Jüttner, J. M., Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1904. 2. Amerika *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 487—502.
La Folette, Robert Marion, The making of America. — editor-in-chief; William M. Handy, managing editor. (Éd. de luxe.) 10 vols. fronts. pors. maps, charts, diagr. Philadelphia, (1905), John D. Morris & Co. subs., cl., $ 40; ¾ mor., $ 50; mor., $ 75.
Lanier, L., L'Amérique. Choix de lectures de géographie, accompagnées de résumés, d'analyses, de notices historiques, de notes explicatives et bibliographiques. 14e édition, revue et corrigée. VIII-670 pag. avec 37 vignettes, 9 cartes tirées en coul. et 26 cartes intercalées dans le texte. Saint-Cloud et Paris, 1904, impr. Belin frères. 18.
Nicholas, Francis C., The Caribbean Regions and their Resources. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 851—869. 26 *.
Pepper, Charles M., Geography of the Pan-American Railway. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 772—780.
Sapper, Karl, In den Vulcangebieten Mittelamerikas u. Westindiens. Reiseschilderungen u. Studien üb. die Vulcanausbrüche der J. 1902 bis 1903, ihre geolog., wirtschaftl. u. socialen Folgen. Mit 76 Abbildgn. im Text u. auf 28 Taf., 2 Lichtdr.-Taf., u. 3 lith. Taf. VI-334 pag. Stuttgart, 1905, E. Schweizerbart. M. 6,50. Geb. in Leinw. M. 8.
Smith, J. Russell, The economic importance of the plateaux in Tropic America. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 461—468.
Strakosch, Siegfr., Amerikanische Landwirtschaft. Eine Reisestudie. V-187 pag. ††. *. Wien, 1905, W. Frick. M. 6.

b. Geodäsie und Kartographie.

Gannett, Henry, A list of altitudes in Mexico and Central and South America. *Monthly B. Internat. Bureau of the American Republics*, 1904, **17**, No. 132. 62 pag.

c. Physische Geographie.

Spencer, J. W., Bibliography of Submarine Valleys off North America. Papers on the Submarine Valleys indenting the Continental Shelf off the American Coast and in the West Indies. *American J. of Sc., New Haven*, 1905, (4) **19**, 341—344.
Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Amerika. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 314—337.

d. *Biologische Geographie.*

Trauseau, Edgar N., Forest Centers of Eastern America. *The American Naturalist, Boston*, 1905, **39**, 875—889. 6 *.

White, David, The American Range of the Cycadofilices. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 616.

e. *Anthropogeographie.*

Kemmann, Die panamerikanische Eisenbahn. *Arch. f. Eisenbahnwesen, Berlin*, 1905, **28**, 381—399. *.

Krebs, Wilhelm, Die Negerfrage in Amerika und Afrika vom weltwirtschaftlichen Standpunkt betrachtet. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 506—510.

f. *Entdeckungsgeschichte.*

Jacobi, Max, Atlantis. Ein Beitrag zur Entdeckungsgeschichte Amerikas. *Natur u. Kultur, München*, 1904, **1**, 627—629.

Lamé-Fleury, Histoire de la découverte de l'Amérique. Bearb. v. Max Schmidt. 7. verb. Aufl. VIII - 125 pag. (Französische u. englische Schulbibliothek. Hrsg. v. Otto E. A. Dickmann. Reihe A: Prosa. 42. Bd.) Leipzig, 1902, Renger. M. 1,20.

Lawler, Thomas Bonaventure, The story of Columbus and Magellan. 8-151 pag. ††. Boston, 1905, Ginn. cl., 40 c. 12.

Paltsits, V. Hugo, Maps illustrating early discovery and exploration in America, 1502—1530; reproduced by photographs from the original manuscripts; issued under the direction of Edward Luther Stevenson. *American Hist. Rev.*, 1905, **10**, No. 4, 863—867.

Prowse, G. R. F., The Cabot Landfall. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 905—912.

Vignaud, Enrico, Bibliografia della polemica concernente Paolo Toscanelli e Cristoforo Colombo, originata dalle comunicazioni di Gonzalez de la ricanisti, tenuto a Parigi . . . 1900. *Atti del* 5. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 479—524.

g. *Historische Geographie.*

Grande, Stef., Le carte d'America di Giacomo Gastaldi: contributo alla storia della cartografia del secolo XVI. 166 pag. 6 †. Torino, 1905, Carlo Clausen, Hans Rinck succ. edit. L. 6.

Hulbert, Archer Butler, The crown collection of photographs of American maps: a collection of original photographs, carefully mounted, of maps important historically yet hitherto unpublished contained in the British Museum and other foreign archives, especially chosen and prepared to illustrate the early history of America [1600—1800], selected and ed. by —. In 5 vols. Vol. I. Maps of American rivers, photographs of Hudson, Mohawk, Oneida, etc. cl., $ 1,50. — Vol. II. Forts and military maps and plans in the Southern States, Western Pennsylvania, New York, etc. cl., $ 100. Cleveland, O., 1905, Arthur H. Clarke Co.

Humboldt, Alexandre de, Lettres américaines d'— 1798—1807 précédées d'une notice de J.-C. Delamétherie et suivies d'un choix de documents en partie inédits. Publiées avec une introduction et des notes par E. T. Hamy. XL-309 pag. Paris, 1905, E. Guilmoto.

Nagl, J. W., Über die Fortschritte der geographischen Namenkunde. 19. Amerika. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 163—165.

Stevens, Henry N., Lewis Evans, His Map of the Middle British Colonies in America. A comparative account of ten different editions published between 1755 and 1807. VI-42 pag. London, 1905, H. Stevens, Son, et Stiles.

Waagen, Lukas, Amerika im Zwielicht der Sage. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 140—144.

h. Karten.

Modern Atlas of America. London, G. Philip. 10 s. 6 d. 4.

Rothaug, Joh. Geo., Karte v. Amerika. Physikalisch. 1 : 50 000 000. 32 × 21,5 cm. Farbdr. Wien, (1905), G. Freytag & Berndt. M. 0,12.

B. Nord-Amerika.

a. Länderkunde und Reisen.

Boulenger, E.-V., Une traversée de l'Amérique du Nord-Canada. États-Unis. Mexique. *B. S. G. de Lille*, 1905, **44**, 5—27. ††.

Browne, George Waldo, The St. Lawrence River: historical, legendary, picturesque. 19-365 pag. ††. *. New York, 1905, Putnam. cl., $ 3,50 net.

Dawson, Samuel Edward, The Saint Lawrence Basin and its Border Lands. Being the Story of their Discovery, Exploration, and Occupation. Illusts. from Drawings, Photographs, and Maps. (Story of Exploration.) 492 pag. London, Lawrence & Bullen. 7 s. 6 d.

Deckert, E., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Nordamerika 1902—04. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 425—445.

Dieterici, Mor., Nord-Amerika. Unsere Allmutter Erde und ihre Kinder. Geograph. Studien in erzähl. volkstüml. Fassung, der heranwachsenden Jugend gewidmet. 127 pag. ††. Neuweissensee, (o. J.), E. Bartels. M. 2.

Gross, Eman., Landwirtschaftliche Reiseeindrücke aus dem Osten v. Nord-Amerika. Bericht üb. meine Studienreise, anlässlich der Weltausstellung in St. Louis, unternommen in der Zeit vom 17. VIII. bis 7. X. 1904. 103 pag. Tetschen, 1905, (O. Henckel). M. 1,60.

Huret, Jules, En Amérique. De San Francisco au Canada. (Avec un index analytique de l'ouvrage.) 568 pag. (Bibliothèque Charpentier.) Paris, 1905, libr. Fasquelle. Fr. 3,50. 18.

Martonne, E. de, Le VIII[e] Congrès International de Géographie (Washington, 1904) et sa grande excursion dans l'Ouest et au Mexique. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 1—22. ††. 4 †.

Murray, Samuel, From clime to clime; why and how I journeyed 21, 630 miles. 141 pag. *. New York, [1905], Amer. News Co. pap., 25 c. 16.

Nilsson, Olof A., Nordamerika. Geografisk och statistisk handbok för Amerikas svenskar utarbetad. 224 pag. Göteborg, Wettergren & Kerber. K. 1,25.

Oppel, A., Der Obere See in Nordamerika. Teilweise auf Grund eigener Reisen. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 229—233, 245—248, 277—281, 297—304. ††.

—, A., Reise in den Prairien und Seengebieten von Nordamerika. *D. G. Blätter, Bremen*, 1905, **28**, 155—248.

Russell, Israel C., North America. With Maps and Diagrams. (Regions of the World.) 442 pag. London, H. Frowde. net, 7 s. 6 d.

Vidal de la Blache, P., A travers l'Amérique du Nord. *Rev. de Paris*, 1905, **12**, II, 513—531.

Wittmack, L[udwig], Meine erste diesjährige Reise nach Amerika. *Gartenflora, Berlin*, 1904, **53**, 477—492.

b. Physische Geographie.

Adams, Frank D., Robert **Bell**, A. C. **Lane**, C. K. **Leith**, W. G. **Miller**, Charles R. Van **Hise**, Report of the Special Committee for the Lake Superior Region to C. Willard Hayes, Robert Bell, Frank D. Adams, and Charles R. van Hise, General Committee on the Relations of the Canadian and the United States Geological Surveys. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, **13**, 89—104.

Henry, Alfred Judson, High Water in the Great Lakes. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 47—49. ††.

Leith, C. K., Summaries of recent North American pre-cambrian literature. *The J. of Geol. Chicago*, 1905, **13**, 174—183.

London, W. J., A Lunar Tide on Lake Huron. *T. R. Astron. S. of Canada, Ottawa-Toronto*, 1905, 131—140.

Moseley, E. L., Change of Level at the West End of Lake Erie. *Annual Rep. of the Michigan Ac. of Sc., Lansing*, 1905, **7**, 38—39.

Tully, Kivas, The Fluctuations of Lake Ontario. *T. Canadian Inst., Toronto*, 1905, **8**, I, 1—10.

Wachenheim, F. L., Die Hydrometeore des gemässigten Nordamerika. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 193—211.

Wright, George Frederick, The Physical Conditions in North America during Man's early Occupancy. (Records of the past, Washington, 1905, Vol. IV, Part I, 13—26. ††. Maps.)

c. Biologische Geographie.

Adams, Charles C., The Post-Glacial Dispersal of the North American Biota. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 623—637. *.

Engler, A., Die pflanzengeographiscbe Gliederung Nordamerikas. *Notizbl. d. K. botanischen Gartens, Berlin, Appendix IX*, 1905. 94 pag. *.

Harshberger, J. W., Methods of Determining the Age of the Different Floristic Elements of Eastern North America. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 601—607.

—, John W., The comparative age of the different floristic elements of eastern North America. *P. Ac. Nat. Sc. of Philadelphia*, 1905, **56**, 601—615.

Rogers, Julia Ellen, The tree book: a popular guide to a knowledge of the trees of North America and to their uses in cultivation; with 16 plates in col. and 160 in black an white from photographs by A. Radclyffe Dugmore. 20-589 pag. New York, 1905, Doubleday, Page & Co. cl., $ 4 net 4.

Rosendahl, Carl Otto, Die nordamerikanischen Saxifraginae und ihre Verwandtschaftsverhältnisse in Beziehung zu ihrer geographischen Verbreitung. 61 pag. (Aus: Englers Botan. Jahrbüchern, Bd. 38, Beibl. 83.) Berlin, Phil. Fak., Diss. v. 12. Aug. 1905. — Leipzig, 1905, Breitkopf & Härtel.

Sargent, Charles Sprague, Manual of the trees of North America, (exclusive of Mexico;) with 644 illustr. from drawings by Charles Edward Faxon. 23-836 pag. *. Boston, 1905, Houghton, Mifflin & Co. cl., $ 6 net.

Wiesner, Julius, Untersuchungen über den Lichtgenuss der Pflanzen im Yellowstone-Gebiet und einigen anderen Gegenden Nordamerikas. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 234.

d. Anthropogeographie.

Indianer, Falsche Vorstellungen über nordamerikanische —. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 111—112.

Nielsen, Yngvar, Nordmaend og Skraelinger i Vinland. Omarbeidelse af et Foredrag. *Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1905, **16**, 1—41.

e. Historische Geographie.

Audubon, John W., Andobon's western journal, 1849—1851, from the manuscript records of an overland trip through Texas, Mexico, and Arizona to the gold fields of California; ed., with biographical introd., notes and index, by Maria R. Audubon. 221 pag. ††. *. Cleveland, O., 1905, Arthur H. Clark Co. $ 3 net.

Cabeza de Vaca, Alvar Nuñez, The journey of Cabeza de Vaca and his companions from Florida to the Pacific, 1528–1536; tr. from his own narrative by Fanny Bandelier; with the report of Father Marcos of Nizza and a letter from the Viceroy Mendoza; ed., with an introd., by Ad. F. Bandelier. 22-231 pag. ††. *. (Trail makers ser.) New York, 1905, A. S. Barnes & Co. cl., $ 1 net.

Chittenden, H. M., and A. T. **Richardson**, Life, Letters, and Travels of Father Pierre-Jean de Smet, S.J., 1801—1873. Missionary Labours and Adventures among the Wild Tribes of the North American Indians, embracing minute description of their Manners, Customs, Games, Modes of Warfare and Torture, Legends. Tradition, etc., all from Personal Observations made during many thousand miles of Travel, with Sketches of the Country from St. Louis to Puget sound and the Altrabasca. Edited from the original unpublished manuscript Journals and Letter Books and from his Printed Works, with Historical, Geographical, Ethnological, and other Notes; also a Life of Father De Smet. Four Volumes. XIV-1624 pag. ††. Maps. New York, 1905, F. P. Harper. 63 s. net.

Fiske, John, The discovery and colonization of North America. 14-224 pag. ††. *. Boston, 1905, Ginn. cl., $ 1,25. 12.

Lahontan, Baron de, New voyages to North America by the —; reprinted from the English edition of 1793, with facsimiles of original title-pages, maps and illustrations, and the addition of introduction, notes, and index by Reuben Gold Thwaites. 2 vols. 49-407 and 5 and pag. 408—797. Chicago, 1905, A. C. McClurg & Co. cl., $ 7,50 net; Large paper ed. $ 18 net.

Laut, Agnes C, Vikings of the Pacific: the adventures of the explorers who came from the west eastward; Bering the Dane; the outlaw hunters of Russia; Benyowsky. the Polish pirate; Cooke and Vancouver, the English navigators; Gray of Boston, the discoverer of the Columbia; Drake, Ledyard and other soldiers of fortune on the west coast of America. 18-349 pag. ††. New York, 1905, Macmillan. cl., $ 2 net.

Lee, Guy Carleton, The history of North America. In 20 vol. Ed. by — Plates. Maps. Facsimiles. Vol. 8—17. (Philadelphia, 1905, George Barrie & Sons.)

Thwaites, Reuben Gold, Early western travels, 1748—1846: a series of annotated reprints of some of the best and rarest contemporary volumes of travel, descriptive of the aborigines and social and economic conditions in the middle and far west during the period of early American settlement; ed., with notes, introds., index, etc. In 31 volumes. Vol. 15—22. each vol. ca. 350 pag. Cleveland, O., 1905, Arthur H. Clark Co. cl., per vol. $ 4 net.

—, R. G., New Voyages to North America by the Baron de Lahoutan. Reprinted from the English edition of 1703, with facsimiles of original title-pages, maps, and illustrations, and the addition of Introduction. Notes, and Index, by —. 2 vols. XCIV-798 pag. Chicago, 1905, A. C. McClurg & Co. $ 7,50.

Wade, Mary Hazelton Blanchard, The coming of the white men: stories of how our country was discovered. 3-183 pag. ††. (Uncle Sam's old-time stories.) Boston, (1905), W. A. Wilde Co. cl., 75 c. 12.

f. Karten.

Bamberg's, Karl, Schulwandkarte v. Nord-Amerika. 1 : 5 300 000. (Physikalische Ausg. m. od. ohne rot markierte polit. Grenzen.) 21. rev. Aufl. Je 16 Blatt je 40,5 × 41 cm. Farbdr. Berlin. (1905), C. Chun. à M. 12. Auf Leinw. in Mappe à M. 16,50. Mit Stäben à M. 18.

Bartholomew's New Map of the United States and Part of Canada. Edinburgh, Bartholomew. net, 2 s.

—, J. G., Reduced Suivey Map of the United States and part of Canada. 1 : 5 000 000. Edinburgh, [1905], John Bartholomew & Co. Mounted on cloth, 3 s. net.

Gaebler's, Eduard, Schulwandkarte v. Nord-Amerika. 1 : 4 500 000. (Physikalische Ausg.) 3. durchgeseh. Aufl. 6 Blatt je 70,5 × 103 cm. Farbdr. Leipzig, (1905), G. Lang. M. 15. Auf Leinw. in Mappe od. m. Stäben M. 22.

Johnston, Alexander Keith. The Royal Atlas of Modern Geography. By the late —, with additions and corrections to present date by G. H. Johnston. Revised Sheets. No. 46. North America. Edinburgh and London, 1905, W. & A. K. Johnston.

North America. United States and Canada. Lake Superior. No. 1474. (Extensively corrected.) Washington, 1905, Hydrographical Office.

C. Alaska und Aleuten.

(Vergl. auch: Vereinigte Staaten von Amerika.)

Alaska, The returns from —. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 512—513. *.

Brooks, Alfred H[ulse], and Others, Report on progress of investigations of mineral resources of Alaska in 1904. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1905, No. **259**. (Ser. A, Economic geology, 52.) IX-196 pag. ††. 3 *.

—, Alfred H., The Alaskan Range. A New Field for the Mountaineer. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 468—479.' ††. *.

—, A. H., The Exploration of Alaska. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 763—764.

—, Alfred H., The Geography of Alaska, with an Outline of the Geomorphology. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 204—230. *.

—, Alfred H., The investigation of Alaska's mineral wealth. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 26—40. *.

Cook, Frederick A., Results of a Journey Around Mount M'Kinley. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 758—762.

Dall, W. H., On the Relation of the Land and Fresh-water Mollusk-Fauna of Alaska and Eastern Siberia. *Popular Sc. Monthly, New York*, 1905, **66**, 362—366.

Deckert, E., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Nordamerika 1902—04. Alaska und das Yukonland. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 428—430.

Edwards, William Seymour, In To the Yukon. With many Illusts. XII-312 pag. Cincinnati, Robt. Clarke Co. 7 s. 6 d.

Egbert, J. Hobart, Report on the Natural History of Kiska Island. *Forest and Stream*, 1905, April 29, and May 20. 14 pag. ††.

Fox Island-Passagen, Die — der Alëuten. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 368.

Gilbert, J. J., Some notes on the Fox Island Passes, Alaska. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 427—429.

Jacobsen, Adrian, Reisen in Alaska. *J.-Ber. d. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat.*, 1905, **68**—**69**, 181—185.

McConnell, R. G., Report of the Klondike Gold Fields. *Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottawa*, 1905, N. Ser. **14**. 1 B—71 B. 6 †. 3 *.

McLain, John Scudder, Alaska and the Klondike. 9-330 pag. ††. New York, 1905, McClure, Phillips & Co. cl., $ 2 net.

Maddren, A. G., Smithsonian Exploration in Alaska in 1904 in Search of Mammoth and Fossil Remains. With 6 Plates, Map and Engravings. 117 pag. London, W. Wesley. net, 5 s.

Mendenhall, Walter C[urran], The geology of the central Copper River region, Alaska. *U. S. Geological Survey. Professional Paper, Washington*, 1905, No. **41**. (Ser. A, Economic geology, 48. — B, Descriptive geology, 60.) 133 pag. ††. Plates. Maps.

Obalski, T., Les alluvions aurifères du Yukon Territory et de l'Alaska. *Rev. sc., Paris*, 1905, (5) **3**, 584—588.

Paige, Sidney, A growing camp in the Tanana gold fields, Alaska. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 104—111. ††.

Prindle, Louis M[arcus], The gold placers of the Fortymile, Birch Creek, and Fairbanks regions, Alaska. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1905, No. **251** (Ser. A, Economic Geol., 44. — B, Descriptive Geol., 55). 89 pag. 12 †. 4 *.

Stejneger, Leonard, Fra mine reiser til Saeloerne i Beringshavet. *Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1905, **16**, 128—136.

Stanton, T. W., and G. C. **Martin**, Mesozoic section on Cook Inlet and Alaska Peninsula. *B. Geol. S. of America, Rochester*, 1905, **16**, 391—410. 4 †. 2*.

Tarr, Ralph S., and Lawrence **Martin**, Recent changes of level in Alaska. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **22**, 879—880.

D. Britisch Nord-Amerika.

a. Landeskunde und Reisen.

Barré, Paul, Le Canada. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 324—330, 359—364. ††.

Bradley, A. G., Canada in the 20th Century. Popular ed. With 50 Illustr. 448 pag. London, Constable. net, 5 s.

British Columbia, The Great Interior of —. Description of a Portion of the Interior Valley to be traversed by the Boundary Kamloops and Cariboo Central Railway. (Reprinted from Inland Sentinel, Kamloops, B.C.) 8 pag.

Caix, Robert de, Le développement de l'Ouest Canadien. *B. S. G. Comm., Paris*, 1905, **27**, 355—373.

Deckert, E., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Nordamerika 1902—04. Britisch-Nordamerika. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 430—435.

Demanche, G., Canada: progrès français dans Ontario. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 149—155. *.

—, Georges, Les Acadiens et leur avenir. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 333—341.

Evans, Horace F., A reconnaissance into Highland valley, British Columbia. *Mining World*, 1905, **22**, 526—527, 546.

Fisher, Sydney, Canada, its History, Productions and Natural Resources. (The Universal and International Exhibition, Liège, 1905.) 221 pag. Ottawa, Dept. of Agriculture.

Fraser, John Foster, Canada as it is; illustr. from photographs. 6·303 pag. ††. New York, 1905, Cassell & Co., Ltd. cl., $ 2. 12.

Ganong, William F., Notes on the Natural History and Physiography of New Brunswick. Nos. 81—88. *B. Nat. Hist. S. New Brunswick, St. John*, 1905, **5**, 299—343. ††. Maps.

Hanbury, David T., Sport and Travel in the Northland of Canada. Illustrated. 352 pag. London, E. Arnold. net, 16 s.

(**Hélia**), Au Pays des Fourrures. *B. S. R. G. Anvers*, 1905, **29**, 51—72.

Hudson Bay, Expedition to — and northward. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 408—411.

Lemcke, Heinrich, Quer durch Kanada. Von Ozean zu Ozean in fünf Tagen *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 145—155. ††.

Leymarie, A.-Léo, Une ancienne colonie. La Richesse forestière du Canada confédéré et la Pulpe de bois, conférence faite, sous les auspices de la Société de géographie de l'Est (Nancy). 32 pag. Paris, 1905, Bureaux de vente des publications coloniales officielles. Fr. 1.

Mc Grigor, G. D., Northern Newfoundland. *The G. J., London*, 1905, **26**, 408.

Morgan, Henry J., and Lawrence J. **Burpee**, Canadian Life in Town and Country. With 28 Illusts. (Our Empire.) XII-267 pag. London, Newnes. net, 3 s. 6 d.

New Canadian Provinces. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 408. *.

Outram, Ja., In the heart of the Canadian Rockies. 8—466 pag. ††. Maps. New York, 1905, Macmillan. cl., $ 3.

Pascal, L'ouest Canadien et son développement. *B. S. G. de Lille*, 1905, **44**, 295—306. ††.

Tewes, E., Aus den Alpen von Britisch Columbia. *Z. d. D. u. Ö. Alpenver., Innsbruck*, 1905, **36**, 133—164. ††. 2 †.

Thomson, H. C., Notes on a Journey through the Northern Peninsula of Newfoundland. *The G. J., London*, 1905, **26**, 187—198. * 1 : 1 250 000.

Waldenström, P., Genom Canada. Reseskildringar från 1904. 99 pag. Stockholm, Norman. Kr. 1,50.

Wheeler, A. O., The Selkirk Range. Vol. 1. XVII-460 pag. ††. Ottawa, 1905.

b. Physische Geographie.

Adams, F. D., The artesian and other deep wells on the island of Montreal. *J. Canadian Mining I., Montreal*, 1905, **8**, 76—101.

Ami, H. M., Synopsis of the geology of Canada, being a summary of the principal terms employed in Canadian geological nomenclature. *T. R. S. Canada, Ottawa*, 1901, (2) **6**, No. 4, 187—225. — *Ottawa Naturalist*, **15**, 59—62.

Barlow, Alfred Ernst, A landslide on the Lievre River. *Ottawa Naturalist*, 1905, **18**, 181—190. 5 †.

(**Bell**, Robert), Summary Report on the Operations of the Geological Survey for the Calendar Year 1902 by the Director. *Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottawa*, 1903, N. Ser. **15**, 1 A—472 A. ††. 10 *.

Buchan, J. S., Some notes on Mount Royal. *Canadian Record of Sc., Montreal*, 1902, **8**, 517—525. ††.

—, J. S., Was Mount Royal an active volcano? *Canadian Record of Sc., Montreal*, 1901, **8**, 321—328.

Burwash, E. M., The Geology of Michipicoten Islands. *University of Toronto Studies, Geol. Series* No. 3, *Toronto*, 1905. 44 pag. ††. †. 2 *. $ 1.

Butler, W. L., The Physiography of Grand Lake. (Abstract.) *B. Nat. Hist. S., New Brunswick*, 1905, **5**, 344.

Chalmers, Robert, The glaciation of Mount Orford, (Province of Quebec). *Ottawa Naturalist*, 1905, **19**, 52—55.

Clarke, John M[ason], Percé: a brief sketch of its geology. *New York State Museum B., Albany, N. Y.*, 1905, **80**, 134—171. ††. †.

Cole, Grenville A. J., Glacial studies in Canada. *Nature, London*, 1905, **72**, 310. ††.

Coleman, A. P., Glacial Lakes und Pleistocene Changes in the St. Lawrence Valley. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 480—486.

Dowling, D. B., Report on the Coal Field of the Souris River Eastern Assiniboia. *Annual Rep. Geol. Survey of Canada, Ottawa*, 1904, N. Ser. **15**, 1 F—45 F. ††. *.

—, D. B., The physical geography of the Red River valley. *Ottawa Naturalist*, 1901, **15**, 115—120.

Dumais, P. H., Quelques aperçus sur la géologie du Saguenay. *Naturaliste Canadien Cap Rouge, Chicoutimi, Quebec*, 1902, **29**, 149—152, 172—175; 1904, **31**, 15—19, 42—46; 1905, **32**, 31—33, 51—54.

Elliott, J. H., The climatology of Muskoka, Ontario. *Canad. Pract. & Rev., Toronto*, 1905, **30**, 1—13.

Ells, R. W., Ancient channels of the Ottawa River. *Ottawa Naturalist*, 1901, **15**, 17—30. *.

Geological Survey of Canada. *Nature, London*, 1905, **71**, 277.

Grataoap, L. P., Newfoundland, its geology and mineral resources. *Mining World*, **23**, 525—526.

Hann, J., Zum Klima von Winnipeg (Manitoba). 30 jährige Temperaturmittel, Temperaturveränderlichkeit, Temperatur-Extreme, Regenmenge. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 275—277.

Hepworth, M. W. Campbell, Climatological observations at an arctic station in Repulse Bay. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1905, **31**, 317—326. 4 *.

Hudsonsbai, Meteorologische Beobachtungen 1904 zu Moose Factory an der —. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 431.

Laflamme, J. C. K., Influence de la situation géographique de la ville de Québec sur un point de météorologie locale. *P. a. T. R. S. of Canada, Ottawa and Toronto*, 1905, (2) **10**, Part I. Sect. IV, 167—172.

Mc Connell, The great landslide at Frank, Alberta. *Annual Rep. of the Canada Department of the Interior*, 1903, part VIII. 15 pag.

Mc Leod, C., Records of Difference of Temperature between Mc Gill College Observatory, and the Top of Mount Royal, Montreal. *P. R. S. London*, 1905, Ser. A, **76**, 415—418. ††.

—, C. H and **Barnes**, Howard T., Notes on the Difference of Temperature, Mc Gill College Grounds and Mount Royal, Montreal. Canada. *P. a. T. R. S. of Canada, Ottawa and Toronto*, 1905, (2), **10**, Part I, Sect. III, 71—125.

Mills, S. Dillon, Some Recent Rock Movements in the Laurentian and Huronian Areas. *J. Canadian Mining I., Toronto*, 1905, **7**, 175—184.

Sherzer, William Hittell, Glacial studies in the Canadian Rockies and Selkirks (Smithsonian expedition of 1904): preliminary report. *Smithsonian Miscellaneous Collections (Quarterly issue), Washington*, 1905, **47**, part 4, 453—496. ††. 12 †. — pap., 25 c.

Skinner, C. M., Newfoundland: climate and physical geography. *South. Calif. Pract., Los Angeles*, 1905, **20**, 419—422.

Stewart, L. B., Gravity Determinations in Labrador. *T. R. Astron. S. of Canada, Ottawa-Toronto*, 1905, 70—74.

Stürme, Die — der grossen Seen und der kanadischen Ostküste. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 474—475.

Stupart, R. F., Canadian Seismographic Records. *Monthly Weather Rev., Washington* 1905, **33**, 207—208. ††.

—, R. F., The Canadian Climate. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S, Washington*, 1905, 294—307.

Sutton, The Geology and Mining of Vancouver Island. *T. Manchester Geol. and Mining S*, 1904, **11**. 307—313.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Amerika. Nordamerika. Britisch-Nordamerika. *G. Jb, Gotha*, 1905, **27**, 314—316.

Walker, T. L., The Geological Survey of Canada as an educational institution. *J. Canadian Mining I., Toronto*, 1904, **7**, 435—449.

Webber, B. C., The gales from the great lakes to the maritime provinces. 63 pag. Ottawa, 1905, (Meteorol. Service of Canada).

Wilson, A. W. G., Physiography of the Archean Areas of Canada. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 116—135. 3 †. 2 *.

c. *Biologische Geographie.*

Drummond, A. T., How Plant Life is Distributed in Canada and Why. *T. Canadian Inst., Toronto*, 1905, 8, I, 23—39.

Leymarie, A. Léo, La richesse forestière du Canada confédéré. *B. S. G. de l'Est, Paris et Nancy*, 1905, N. S. **26**, 24-46.

d. *Anthropogeographie.*

All-Canadian Railway to the North. Description of the Central Route via North Thompson Valley and Cariboo. Issued by the Inland Board of Trade, Kamloops, B. C. 12 pag.

Rabot, Charles, Le réseau des voies ferrées et des voies de navigation intérieure au Canada en 1904. *La G., Paris*, 1905, **11**, 375—376.

Skinner, Charles M., The railway in Newfoundland. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 658—665. ††. *.

Swanton, J. R., Contributions to the Ethnology of the Haida. 300 pag. ††. Maps ('Publ. Jesup North Pacific Expedition,' vol. 5, part i. — *Mem. Amer. Museum Nat. Hist.*) Leiden and New York, 1905.

e. *Historische und politische Geographie.*

Caix, Robert de, Terre-Neuve, Saint-Pierre et le French-Shore. La Question des pêcheries et le Traité du 8 avril 1904 Enquête. 101 pag. Poitiers, Société française d'imprimerie et de librairie Paris, 1904, libr. de la même maison. 18.

Dagnaud, P. M., Les Français du sud-ouest de la Nouvelle-Ecosse. Le R. P. Jean-Mandé Signogne, apôtre de la baie Sainte-Marie et du cap de Sable (1799—1844). XXVII-282 pag. avec grav. et portrait. Besançon, 1905, libr. Ve Marion. Fr. 4.

Douglas, Ja., Old France in the new world: Quebec in the 17 th century. 597 pag. Cleveland, O., 1905, Burrows Bros. Co. cl., $ 2,50 net.

Geographic Board, Fifth Report of the — of Canada, containing all decisions to June 30, 1904. 78 pag. (Supplement to the Thirty-seventh Annual Report of the Department of Marine and Fisheries.) Ottawa, 1905.

Laird, David, Our Indian Treaties. *T. Hist. and Sc. S. Manitoba*, 1905, No. 66. 12 pag.

Morice, A. G., The History of the Northern Interior of British Columbia (formerly New Caledonia) (1660 to 1880). 2 nd Ed. XI-349 pag. 35 †. * 1 : 4 444 000. Toronto, 1904, W. Briggs. $ 2,50.

Textor, Lucy Elizabeth, A Colony of Emigrés in Canada, 1796—1816. (Vol. 3. No. 1. University of Toronto Studies, History and Economics.) XI-86 pag. Toronto, University Library. 5 s.

Wrong, G. M., and H. H. **Langton**, Review of Historical Publications relating to Canada. Edited by —. Vol. IX. Publications of the year 1904. XII-240 pag. Toronto, 1905, Morang & Co.

f. *Reiseführer.*

Canada. With Map. (Emigrants Information Handbooks No 1.) London, 1905, Office. 1 d.

Prowse, D. W., The Newfoundland Guide Book, 1905. Including Labradror and St. Pierre. 182 pag. London, Bradbury, Agnew. net, 1 s. 12.

g. Karten.

Alberta, Map showing the electoral divisions in Sonthern —. 1 : 775 000 or 12,2 stat. miles to an inch. Ottawa, 1905, Department of the Interior.

Autograph Hand-Maps. The —. British Colnmbia. — Eastern Canada. Oxford, Darbishire & Stanford. 1 d. each.

Cram, G. F., The Imperial-Atlas of the Dominion of Canada and the World, edited and revised by E. Murray-Aaron. 202 pag. 67*. Toronto, 1905, the Arnt-Gill Co.

Johnston, Alexander Keith, The Royal Atlas of Modern Geography. By the late —, with additions and corrections to present date by G. H. Johnston. Revlsed Sheets. No. 47. Central Canada. Edinburgh and London, 1905, W. & A. K. Johnston.

Ontario, Map of —, Windsor sheet. Sheet. I. S. W. 1 : 250 000. 1904. Ottawa, 1905, Department of the Interior of Canada.

Rand Mc Nally & Co., Indexed atlas of the Dominion of Canada; containing detail maps of the colonies and possessions of the British empire and of all the more important foreign conntries and states of the world; with a foreign conntries and states of the world; with a comprehensive index for each map and special geographical statistics. 174 pag. New York and Chicago, 1905, Rand, Mc Nally & Co. cl., $ 8, hf. mor., $ 10; full mor., $ 12.

Resource Map of the Dominion of Canada. 1 : 12 000 000. Ottawa, 1905, Department of the Interior of Canada.

Saskatchewan, Map showing the electoral divisions in southern —. 1 : 775 000 or 12,2 stat. miles to an inch. Ottawa, 1905, Department of the Interior.

— **and Alberta**, Map of the Electoral Divisions in the Provinces of —. 1 : 2 217 600 or 35 stat. miles to an inch. Ottawa, 1905, Department of the Interior.

Scarborough's Map of Ontario, with an Index of all Cities, Villages, Post Offices, and Railway Stations, and population according to the 1901 Census. Based upon the latest Government Surveys and Explorations. 1 : 950 400 or 15 stat. miles to an inch. Boston and London, The Scarborongh Co.

Sectional Map of Canada. 1 : 190 080 or 3 stat. miles to an inch. Yale Sheet (11) West of Sixth Meridian, revised to August 10, 1905. — Pincer Creek (14), revised to October 12, 1905. — Lyfton (61), revised to October 19, 1905. — Sicamons Sheet (112), West of Sixth Meridian, revised to August 10, 1905. — The Elbow Sheet (168), West of Third Meridian, revised to September 18, 1905. — Tonchwood Sheet (169), West of Second Meridian, revised to August 18, 1905. — Nut Mountain Sheet (170), West of Second Meridian, revised to August 18, 1905. — Red Deer Sheet (215) west of Fonrth Meridian, revised to September 30, 1905. — Snllivan Lake Sheet (216) West of Fourth Meridian. Revised to September 30, 1905. — Tramping Lake Sheet (217), West of Third Meridian. Revised to May 11, 1905. — Saskatoon Sheet (218), West of Third Meridian. Revised to September 18, 1905. — Humboldt Sheet (219), West of Second Meridian. — Peace hills (265), revised to October 23, 1905. — Ribstone creek (266), revised to October 23, 1905. — Battleford (267), west of Third meridian, revised to March 30, 1905. — Prince Albert south (269), revised to November 20, 1905. — Ottawa, 1905, Topogr. Surveys Branch, Department of the Interior.

Snelling's Large-sheet Demonstration Tracing Maps, and Comprehensive Tracing and Colouring Maps. Canada. Wareham, H. Snelling.

Topographical Map, Standard – of Canada. 1 : 250 000 or 3,9 stat. miles to an inch. Sheet 1 SE, Ontario, London Sheet. — 2 SW, Hamilton, Ontario. — 13 New Brunswick, St. John. Ottawa, 1905, Departm. of the Interior.

White, James, Relief map of the Dominion of Canada. 1 : 6 336 000. Ottawa, 1905.

Young, R. E., Map of Manitoba, Saskatchewan, and Alberta. 1 : 792 000 or 12,5 stat. miles to an inch. Special edition showing even-numbered sections finally disposed of. Corrected to May 1, 1905. Prepared under the direction of —. 3 sheets. Ottawa, 1905, Department of the Interior.

Yukon Territory, Kluane, White, and Alsek Rivers. From Surveys by International Boundary Commission, 1893—95. 1 : 400 000 or 6,3 stat. miles to an inch. Ottawa, 1905, Department of the Interior.

E. Vereinigte Staaten von Amerika.

(Ausschliesslich Alaska.)

a. Allgemeines.

Agache, D.-Alfr., Les montagnes rocheuses. Chez les mormons. Vallée de l'Utah et du Lac Salée. — Le Yellowstone Park. *B. S. G. de Lille*, 1905, **44**, 306—318. ††.

Badè, W. F., The Tuolumne Cañon. *Sierra Club B.*, 1905, **5**, 287—296. ††.

Banks, Mary, Bibliography of the Cascade Mountains. *Mazama*, 1905, **2**, 272—280.

Barbedette, F., Le Parc National de Yellowstone. *B. de la S. de G. d'Alger*, 1905, **10**, 166—182.

Bauer, Fritz, Washington, der „Immergrüne Staat". Wirtschafts-geographische Skizze unter Benutzung des amtlichen statistischen Materials. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 254—257.

Blanchard, C. J., The United States Reclamation Service. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 1—14. ††. *.

Blondel, Georges, Les États-Unis et l'Exposition de Saint-Louis. Par J. L. *B. S. G. et d'Études Col. Marseille*, 1905, **29**, 29—38.

Breeze, Fred J., Some Topographic Features in the Lower Tippecanoe Valley. *P. Indiana Ac. Sc., Indianopolis*, 1903, 198—200. *.

—, Fred J., The Valley of the Lower Tippecanoe River. *P. Indiana Ac. Sc., Indianopolis*, 1902, 215—216. *.

Brigham, Albert Perry, Geography and History in the United States. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 958—965.

—, Albert Perry, The great roads across the Appalachians. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 321—339. ††.

Conard, Henry S., The Olympic Peninsula of Washington. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 392—393.

Deckert, E., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Nordamerika 1902—04. Die Vereinigten Staaten. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 434—445.

Dietz, Edith A., The Fall-line. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 244—248.

Dryer, C. R., Studies in Indiana Geography. Edited by —. First Series. Revised Edition. 114 pag. Maps. Terre Haute, Ind., 1905, The Inland Publishing Co.

Emerson, F. V., Geographic influences in the Atlanta campaign. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 106—121. ††. 6 *.

—, Frederick V., Physiographic control of the Chattanooga campaign. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 59—73. ††. 3 *.

Gannett, Henry, A Gazetteer of Indian Territory. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1905, No. **248** (Ser. F., Geography, 44). 70 pag.

—, H., Lake Chelan and its Glacier. *Mazama*, 1905, **2**, 185—189. ††.

Gardens of the West, The —. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 118—123. ††.

Garlick, Edith S., An outline of Home Geography for Paterson, N. J. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 295—298.

Great Plains, The Central —. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 389—397. ††.

Hatchley, Wm. Yates, Natural history, meteorological and geological notes from Burford Township. *J. a. P. Hamilton Ass., Hamilton, Ont.*, 1904, **20**, 144—154.

Haupt, Lewis M., A menace to the New York harbour entrance. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 65—77. ††.

Hodder, Frank Heywood, The present state of the European settlements on the Mississippi; with a geographical description of the river; il. by Philip Pittman; ed., with introd., notes and index, by —. Plans. Maps. Cleveland, O., 1905, Arthur H. Clark Co. cl., $ 3 net.

Hutchinson, Jr., J. S., First Ascent: Mt. Humphreys. *Sierra Club B., San Francisco*, 1905, **5**, 153—175. ††.

Johnson, A. N., Third report on the highways of Maryland. *Maryland Geol. Survey, Baltimore*, 1905, **5**, 143—218. 4 †.

Kümmel, Henry B., Geographical Work of the New Jersey Geological Survey. *Rep. 8 International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 752—756.

Langford, Nathaniel Pitt, Diary of the Washburn expedition to the Yellowstone and Firehole Rivers in the year 1870. 31 · 122 pag. ††. St. Paul, Minn., 1905, (N. P. Langford). cl., $ 1.

Le Blanc, Max, Amerikanische Reiseeindrücke. *Verh. nat. Ver. Karlsruhe*, 1905, **18**, 48—75.

Le Cointe, J. N., The Evolution group of peaks. *The Sierra Club B., San Francisco*, 1905, **5**, 229—237. ††. *.

Leroy-Beaulieu, Pierre, Die Vereinigten Staaten v. Nordamerika in ihrer ökonomischen Entwicklung am Beginn des XX. Jahrh. Autoris. Auszug v. C. Habicht-Oechslin. VII·67 pag. Zürich, 1905, A. Müller's Verl. M. 1.

Macbridge, Thomas H., The Alamogordo desert. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 90—97.

Mc Fee, Inez N., Outlines, devices and recreations in United States geography. 168 pag. (Owen educational ser.) Dansville, N. Y., [1905], F. A. Owen Publishing Co. pap., 25 c.

Macgonigle, John N., The Everglades of Florida. *Rep. 8 International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 767—771.

Marsters, V. F., Topography and Geography of Bean Blossom Valley, Monroe County, Indiana. *P. Indiana Ac. Sc., Indianopolis*, 1902, 222—237. ††. *.

Price, H. C., Forestry and its effect on western climate. *P. of the Iowa Park and Forestry Ass.*, 1903, **2**, 30—35.

—, J. A., and Albert **Schaaf**, Spy Run and Poinsett Lake Bottoms. *P. Indiana Ac. Sc., Indianopolis*, 1901, 179—181.

Purpus, C. A., Reiseerlebnisse eines Sammlers im fernen Westen. I—IV. *Die Gartenwelt, Berlin*, 1904, **9**, 27—29, 42—45, 56—58, 64—65.

Reid, H. F., The Glaciers of Mount Hood and Mount Adams. *Mazama*, 1905, **2**, 195—200. ††.

Simonds, Frederic William, The geography of Texas, physical and political. 19·237 pag. ††. Maps. Boston, (1905), Ginn. cl., 80 c. 12.

Spadoni, A., San Francisco as a harbour and shipping centre. *The Nautical Mag., Glasgow*, 1905, **74**, 978—987. †.

Sparks, Edwin Erle, The United States of America. In 2 vols. Vol. 1, 1783—1830. — Vol. 2, 1830—1900. Illust. London, Putnam's Sons. 12 s.

Statistical Atlas of the United States. By G. G. C. *The G. J., London*, 1905, **26**, 539—544.

Straubenmüller, Gustav, A home geography of New York city. 15 · 229 pag. ††. Maps. Boston, (1905), Ginn. cl., 60 c. 12.

Sweet, Alex. E., and J. Armoy **Knox**, On a Mexican Mustang through Texas from the Gulf to the Rio Grande. A New Impression With 265 Illusts. 672 pag. London, Chatto & Windus. 3 s. 6 d.

Tower, Walter S., The geography of American Cities. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 577—588.

Tower, Walter S., Topography and travel in Pennsylvania. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 145—154.

Transeau, E. N., Climatic Centers and Centers of Plant Distribution. *Annual Rep. of the Michigan Ac. of Sc., Lansing*, 1905, **7**, 73—75. *.

Tricoche, Georges Nestler, Dans les Mauvaises Terres des Dakotas (États-Unis). *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 306—309. ††.

Veatch, A[rthur] C[lifford], The geography and geology of the Sabine river. *A Rep. on the Geology of Louisiana, Baton Rouge*, 1902, pt. **6**, 101—148. ††. †.

Vries, Hugo de, Het Yellowstone Park. *De Gids, Amsterdam*, 1905, **69**, I, 37—95, 254—282.

—, Hugo de, Naar Californië. Reisherinneringen. 8-438 pag. ††. 30 †. Haarlem, H. D. Tjeenk Willink & Zoon F. 5,90. Geb. F. 6,50.

Wahnschaffe, Der Grosse Salzsee in den Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1905, **17**, 433—450. ††. 2 *.

(**Walcott**, Charles D.), Twenty-sixth annual report of the Director of the United States Geological Survey to the Secretary of the Interior 1904—05. 322 pag. 26 *. Washington, 1905, Government Printing Office.

Warren, Edward R., Some interesting Beaver Dams in Colorado. *P. Washington Ac. Sc.*, 1905, **6**, 429—437. 8 †. 2 *.

Wells, Andrew Jackson, The Sacramento Valley of California. 112 pag. ††. San Francisco, 1905, Southern Pacific Co. pap., gratis. 16.

b. Geodäsie und Kartographie.

Bauer, L. A., Final report on the survey of the boundary line between Allegany and Garrett Counties, in accordance with an act . . . 1898. *Maryland Geol. Survey, Baltimore*, 1905, **5**, 99—141. ††. 2 †. 2 *.

Becker, George F., A feature of Mayón volcano. *P. Washington Ac. of Sc.*, 1905, **7**, 277—282. ††.

Gannett, Samuel S., Results of primary triangulation and primary traverse, fiscal year 1904—05. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1905, No. **276**. (Ser. F, Geography, 48.) 263 pag. *.

Hammer, E., Erste Feinnivellementsverbindung zwischen dem Atlantischen und und dem Pazifischen Ozean durch das Gebiet der Vereinigten Staaten. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 188.

Harris, G[ilbert] D[ennison], Improvements in Louisiana cartography. *Rep. Geol. of Louisiana, Baton Rouge, La.*, 1902, **6**, 173—194. ††. †.

Hayford, John F., Precise Leveling from Red Desert, Wyoming, to Seattle, Washington 1903—1904. *Rep. of the Superintendent of the Coast and Geodetic Survey, Washington*, 1905, 193—241.

—, John F., Recent Practice in the Coast and Geodetic Survey in Primary Triangulation, Base Measurement, and Precise Leveling. *Rep.* **8** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 531—534.

—, John F., The Form of the Geoid as Determined by Measurements in the United States *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 535—540.

—, John F., The Transcontinental Triangulation Along the Thirty-ninth Parallel. *B. of the University of Wisconsin, Madison*, 1900, Engineering Series, **2**, 173—194. 5 †.

—, John F., Triangulation along the Ninety-eight Meridian, Lampasas to Seguin, Texas. *Rep. of the Superintendent of the Coast and Geodetic Survey, Washington*, 1905, 243—281. 2 †.

Hillmer, G[eorg], Die Vermessung des öffentlichen Landes der Vereinigten Staaten von Nordamerika. Vortrag. *Z. d. rheinisch-westfäl. Landmesser-Ver., Münster*, 1905, **25**, 178—189, 199—206.

Hodgkins, W. C., and G. R. **Putnam**, Geographic Work of the United States Coast and Geodetic Survey. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 586—598.

Map of the United States on a scale of 1 : 1 000 000. *B. American G. S., New York,* 1905, **37,** 730—732. *.

Maps recently published by the U. S. Geological Survey. *The National G. Mag., Washington,* 1905, **16,** 423—427.

Matthes, François E., Topographic Methods Used for the New Detail Map of the Grand Canyon of the Colorado. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 801.

Mount Whitney. The altitude of —, Cal. *Monthly Weather Rev., Washington,* 1905, **33,** 407.

Weitbrecht, W., Meine Studienreise nach Nordamerika. *Z. f. Vermessungswesen, Stuttgart,* 1905, **34,** 682—691, 705—719, 741—750, 757—768.

c. *Physische Geographie.*

α. Allgemeines.

Calkins, Frank C., Geology and water resources of a portion of east-central Washington. *U. S. Geol. Survey. Water Supply and Irrigation Paper, Washington,* 1905, No. **118.** (Ser. B, Descriptive geology, 56. — O, Underground waters, 33.) 96 pag. ††. 2 †. 2 *.

Cooper, W. F., The Variation of Land and Water Temperatures. *Annual Rep. of the Michigan Ac. of Sc., Lansing,* 1905, **7,** 40—43.

Geological Survey, Some Recent Work of the U. S. — in the Western States By G. W. L. *Nature, London,* 1905, **71,** 450—452. ††.

Gould, Charles Newton, Geology and water resources of Oklahoma. *U. S. Geol. Survey. Water Supply and Irrigation Paper, Washington,* 1905, No. **148.** (Ser. B, Descriptive geology, 72. — O, Underground waters, 47.) 178 pag. ††. 19†. 3 *.

Hinsdale, Guy, The climate and waters of the hot springs, Virginia. *Med. News,* 1905, **85,** Oct., 778.

Horton, Robert E., Snowfalls, freshets, and the winter flow of streams in the State of New York. *Monthly Weather Rev., Washington,* 1905, **33,** 196—202. ††. *.

Johnson, Douglas Wilson, Youth, maturity, and old age of topographic forms. *B. American G. S., New York,* 1905, **37,** 648—653. 3 *.

Keyes, Charles Rollin, Geology and underground water conditions of the Jornada del Muerto, New Mexico. *U. S. Geol. Survey. Water Supply and Irrigation Paper, Washington,* 1905, No. **123.** (Ser. B, Descriptive Geology, 66. — O, Underground waters, 36.) 42 pag. ††. 8 †. *.

Lakes, A[rthur], Geology of the hot springs of Colorado and speculations as to their origin and heat. *P. Colorado Sc. S., Denver,* 1905, **8,** 31—37.

Russell, Israel C[ook], Preliminary report on the geology and water resources of Central Oregon. *B. U. S. Geol. Survey, Washington,* 1905, No. **252.** (Ser. B, Descriptive Geol., 57. — O, Underground Waters, 33). 138 pag. ††. 23†. 2*.

Sears, John Henry, The physical geography, geology, mineralogy and paleontology of Essex county, Massachusetts. [With bibliography.] 418 pag. ††. †. *. Salem, Mass., 1905, Published by the Essex Institute. cl., $ 5.

Tarr, Ralph S., Drainage features of Central New York. *B. Geol. S. of America, Rochester,* 1905, **16,** 229—242. ††. 9 *.

—, R. S., Gorges and Waterfalls of Central New York. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 136—137.

—, Ralph S., The gorges and waterfalls of Central New York. *B. American G. S., New York,* 1905, **37,** 193—212. ††. *.

Taylor, F. B., Relation of Lake Whittlesey to the Arkona Beaches. *Annual Rep. of the Michigan Ac. of Sc., Lansing,* 1905, **7,** 29—36. *.

β. Geophysik.

Bauer, L. A., Results of Magnetic Observations made by the Coast and Geodetic Survey between July 1, 1904, and June 30, 1905. *Rep. of the Superintendent of the Coast and Geodetic Survey* 1904—05, *Washington*, 1905, *Appendix* No. 3, 105—192.

—, L. A., Second report on magnetic work in Maryland. *Maryland Geol. Survey, Baltimore*, 1905, **5**, 25—98. ††. †. 4 *.

—, L. A., The magnetic declination in Allegany County. *Maryland Geol. Survey, Baltimore*, 1900, *Allegany County*, 253—262. *.

—, L. A., The Magnetic Disturbances during the Eruptions of Mont Pelée on May 8, 1902. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 501—502.

—, L. A., and others, A report on terrestrial magnetism and meridian line work in Louisiana, with introductory remarks by G. D. Harris. *B. Louisiana Geol. Survey, Baton Rouge*, 1905, No. 2. 49 pag. †.

Boltwood, Bertram B., On the Radio-active Properties of the Waters of the Springs on the Hot Springs Reservation, Hot Springs, Ark. *American J. of Sc., New Haven*, 1905, (4) **20**, 128—133.

Magnetic Survey, The — of the United States. *Nature, London*, 1905, **71**, 449—450. ††.

Wallis, W. F., Magnetic Storms at Cheltenham Magnetic Observatory from August 1, 1903, to August 31, 1904. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 503—505.

—, Wm. F., Principal Magnetic Disturbances Recorded at Cheltenham Magnetic Observatory, Dec. 1, 1904, to December 31, 1905. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 54—55, 106, 146—147, 190.

Wright, Arthur W., Observations of atmospheric electricity after the eruptions of Mount Pelée, May 8, 1902. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 241—242. ††.

γ. Klimatologie.

Bartlett, James L., The influence of small lakes on local temperature conditions. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 146—148. ††.

Bigelow, Frank H., Scientific Work of Mount Weather Meteorological Research Observatory. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 272—276.

—, Frank Hagar, Studies on the diurnal periods in the lower strata of the atmosphere. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 52—55, 93—97, 132—137, 188—194, 292—295, 356—360. ††. 12 †.

—, Frank H., The observations with kites at the Blue Hill Observatory, 1897—1902. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 137—138.

Bigler, B. E., The Salt River Valley climate (Arizona) and its effects upon ... disease (altitude 1000—13 000 feet). *Hahneman. Month., Philadelphia*, 1905, **40**, 174—177.

Bliem, M. J., The influence of the climate of South Western Texas upon respiratory diseases. *N. Am. J. Homoeop., New York*, 1903, **51**, 746—751.

Fassig, Oliver L., The climate of Allegany County. *Maryland Geol. Survey, Baltimore*, 1900, *Allegany County*, 217—230. ††.

H[ann], J., Gewitter zu Tampa, Florida. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 375—376.

Henry, A. J., A Climatological Dictionary for the United States. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 266—271.

Kimball, Herbert Harvey, Evaporation observations in the United States. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **32**, 556—559. *.

—, Herbert Harvey, The variations in atmospheric transparency during 1902, 1903, and 1904. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 100—101.

McAdie, Alexander G., Mount Whitney as a site for a meteorological observatory. *Sierra Club B., San Francisco*, 1904, **5**, 87—101. ††.
Monthly Weather Review. Annual Summary, 1904. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **32**, 593—620. ††. 8 *.
—. November 1904 – October 1905. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1904, **32**, 497—592. ††. 2 †. 27 *; 1905, **33**, 1—470. ††. Plates. Maps.
Moore, Willis L., Forecasting the weather and storms. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 255—305 ††. 19 *.
New York, Einige Resultate der meteorologischen Beobachtungen am meteorologischen Observatorium in —. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 327—328.
Richter, C. M., The climate of Santa Barbara and its foothill region. *Calif. State J. Med., San Francisco*, 1903, **1**, 298—302.
Rotch, A. Lawrence, Inversions of Temperature and Humidity in Anticyclones. *Nature, London*, 1905, **71**, 510—511.
Stevens, James S., Meteorological records at Orono, Me. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 310—315.
Stockman, William B., Periodic variation of rainfall in the arid region. *B. Weather Bureau, Washington*, 1905, N, 1—15. *.
Stone, George H., Note on the winds of the region adjacent to the Gulf of California. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 155—156.

δ. Gebirgskunde.

Abbe jr., Cleveland, The Physiography of Allegany County. *Maryland Geol. Survey, Baltimore*, 1900, *Allegany County*, 27—55. 6 †. 3 *.
Adams, George I., and E. O. **Ulrich**, Description of the Fayetteville quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1905, No. **119** 6 pag. ††. 2 *. 25 c.
Alden, William C., The Drumlins of Southeastern Wisconsin. (Preliminary Paper.) *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1905, No. **273**. (Ser. B, Descriptive Geology, 75.) 43 pag. ††. Plates. Maps.
Atwood, Wallace W., Glaciation of San Francisco Mountain, Arizona. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, **13**, 276—279. *.
Aubertson, Glenn., Ripple Marks in Hudson Limestone of Jefferson County, Indiana. *P. Indiana Ac. Sc., Indianopolis*, 1903, 202—205.
Bain, H[arry] Forster, The fluorspar deposits of Southern Illinois. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1905, No. **255** (Ser. A, Economic Geol., 50. — B, Descriptive Geol., 62). 75 pag. 2 †. 5 *.
—, H[arry] Foster, Zinc and Lead Deposits of Northwestern Illinois. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1905, No. **246** (Ser. A, Economic Geol., 40. — B, Descriptive Geol., 51). 56 pag. ††. 2 †. 3 *.
Bascom, F., Piedmont District of Pennsylvania. *B. Geol. S. of America, Rochester*, 1905, **16**, 289—328. 17 †.
Bayley, William Shirley, The Menominee iron-bearing district of Michigan. *Monographs of the U. S. Geol. Survey, Washington*, 1904, **46**. 513 pag. Plates. Maps.
Berkey, Charles P., Laminated interglacial clays of Grantsburg, Wis. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, **13**, 35—44. *.
—, Charles P., Stratigraphy of the Uinta Mountains. *B. Geol. S. of America, Rochester*, 1905, **16**, 517—530. ††. †. 3 *.
Blatchley, W. S., The Nature of Indiana, its Evolution. *P. Indiana Ac. Sc., Indianopolis*, 1904, 33—59. *.
Branner, J. C., Natural Mounds or „Hog-wallows". *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 514—516.
Buckley, E[rnest] R[obertson], and H. A. **Buehler**, The geology of the Granby area [Missouri]. *Missouri Bureau of Geol. and Mines, Jefferson City*, (1905?), (2) **4**. X-120 pag. Plates. Maps.

Burbank, J. E., Earthquake Disturbances recorded on the Magnetographs at the Observatories of the United States Coast and Geodetic Survey. No. 1. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore,* 1905, **10,** 113–124. ††.

Bushnell jr., D. I., The small mounds of the United States. *Science, New York,* 1905, N. Ser. **22,** 712—714.

Butts, Charles, Description of the Ebensburg quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington,* 1905, No. **133.** 9 pag. ††. 4 *. 25 c.

—, Charles, Description of the Kittanning quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington,* 1904, No. **115.** 15 pag. ††. 3 † 6 *. 25 c.

—, Charles, Description of the Rural Valley quadrangle. *U. S Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington,* 1905, No. **125.** 11 pag. ††. 2 †. 6 *. 25 c.

Campbell, Marius R., Description of the Latrobe quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington,* 1904, No. **110.** 15 pag. 3 †. 7 *. 25 c.

Chamberlin, Rollin T., The Glacial Features of the St. Croix Dalles Region. *The J. of Geol., Chicago,* 1905, **13,** 238—256. 3 *.

Chaney, L. W., Glacial Exploration in the Montana Rockies. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 493—496.

Clapp, Frederick G., Limestones of southwestern Pennsylvania. *B. U. S. Geol. Survey, Washington,* 1905, No. **249** (Ser. A, Economic Geol., 42. — B. Descriptive Geol., 53). 52 pag. 4 †. 3 *.

Clark. Wm. Bullock, Report on the coals of Maryland. — Origin, distribution and uses of coal. *Maryland Geol. Survey, Baltimore,* 1905, **5,** 221—240. 3 *.

—, William Bullock, and George Curtis **Martin,** The eocene deposits of Maryland. *Maryland Geol. Survey, Baltimore,* 1901, *Eocene,* 21–92. 8 †. * 1:500000.

—, Wm. Bullock, Geo. C. **Martin** and J. J. **Rutledge,** Report on the coals of Maryland. — Distribution and character of the Maryland coal beds. *Maryland Geol. Survey, Baltimore,* 1905, **5,** 318–512. ††. 9 †. 7 *.

—, William Bullock, George Burbank **Shattuck,** and William Healey **Dall,** The Miocene Deposits of Maryland. *Maryland Geol. Survey, Baltimore,* 1904, *Miocene,* XXI–CLV, 508. 8 †. *.

Clarke, John M., and D. Dana **Luther,** Geologic Map of the Tully quadrangle. *New York State Museum B., Albany, N. Y.,* 1905, **82,** 35—70. *.

—, John M[ason], and D. Dana —, Geology of the Watkins and Elmira quadrangles, accompanied by a geologic map. *New York State Museum B., Albany, N. Y.,* 1905, **81,** 1—29. *.

Crosby, W[illiam] O[tis], Geology of the Weston aqueduct of the Metropolitan water works in Southboro, Framingham, Wayland, and Weston, Massachusetts. *Technology Quarterly a. P. S. of Arts, Boston, Mass.,* 1904, **17,** 101–116. *.

—, W[illiam] O[tis], Structure and composition of the delta plains formed during the Clinton stage in the glacial lake of the Nashua valley. *Technology Quarterly a. P. S. of Arts, Boston, Mass.,* 1904, **17,** 37—75. ††. Maps.

Cross, Whitman, and Ernest **Howe,** Red beds of southwestern Colorado and their correlation. *B. Geol. S. of America, Rochester,* 1905, **16,** 447—498. ††. 4 †.

—, Whitman, Ernest —, J. D. **Irving,** and W. H. **Emmons,** Description of the Needle Mountains quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington,* 1905, No. **131.** 13 pag. 2 †. 4 *. 25 c.

—, Whitman, Ernest —, and F. L. **Ransome,** Description of the Silverton quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington,* 1905, No. **120.** 34 pag. 2 †. 4 *. 25 c.

—, Whitman, and F. R. **Ransome,** Description of the Rico quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington,* 1905, No. **130.** 20 pag. 2 †. 5 *. 25 c.

Cushing, H[enry] P[latt], Geology of Rand Hill and vicinity, Clinton co. *New York State Mus. B., Albany, N. Y.,* 1901, **53,** r 37—r 82. ††. *.

—, H[enry] P[latt], Geology of the northern Adirondack region. *New York State Education Department. New York State Mus. B., Albany, N. Y.,* 1905, **95,** 271—453. ††. Plates. Maps.

Cushing, H[enry] P[latt], Geology of the vicinity of Little Falls, Herkimer county. *New York State Mus. B., Albany, N. Y.*, 1905, **77**, Geol. 6. 94 pag. 15 †. 2 * 1 : 62 500.

Dale, T. Nelson, Taconic Physiography. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1905, No **272**. (Ser. B, Descriptive Geology, 74.) 52 pag Plates. Maps.

Darton, N. H., Description of the Newcastle quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1904, No. **107**. 9 pag. ††. 2 †. 5 *. 25 c.

—, N. H., Description of the Sundance quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol Atlas, Washington*, 1905, No. **127**. 12 pag. ††. 2 †. 5 *. 25 c.

—, N. H., The Zuni Salt Lake. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, **13**, 185 — 193. ††. 2 *.

—, N. H., and C. C. **O'Harra**, Description of the Aladdin quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1905, No. **128**. 8 pag. ††. †. 4 *. 25 c.

—, N. H., and W. S. Tangier **Smith**, Description of the Edgemont quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1904, No. **108**. 10 pag. ††. 2 †. 4 *. 25 c.

Davis, W. M., Glaciation of the Sawatch Range, Colorado. *B. Museum Comp. Zoology, Harvard Coll., Geol. Ser.*, 1905, **8**, 1—12. †.

—, William Morris, The stream contest along the Blue Ridge. *B. of the G. S. of Philadelphia*, 1903, **3**, No. 5, 213 - 244. 2 †.

—, W. M., The Wasatch, Canyon, and House Ranges, Utah. *B. Museum Comp. Zoology, Harvard Coll., Geol. Ser.* 1905, **8**, 13—58. ††. Plates.

Dorsey, Clarence W., The soils of Allegany County. *Maryland Geol. Survey, Baltimore*, 1900, *Allegany County*, 195—216.

Dumble, Geology of Southwestern Texas. *T. Amer. Inst. of Mining Engineers*, 1903, **33**, 913—987.

Eckel, Edwin C., Cement Materials and Industry of the United States. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1905, No. **243** (Ser. A, Economic Geol., 39. — B, Descriptive Geol., 50). 395 pag. ††. 15 *.

Emerson, B. K., Plumose diabase and palagonite from the Holyoke trap sheet. *B. Geol. S. of America, Rochester*, 1905, **16**, 91—130. 8 †. *.

Emmons, S. F., and C. W. **Hayes**, Contributions to economic geology, 1904. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1905, No. **260**. (Ser. A, Economic geology, 53.) 620 pag. ††. †. Maps.

Fairbanks, H. W., Description of the San Luis quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1904, No. **101**. 14 pag. Plates. Maps. 25 c.

Fairchild, H. L., Ice erosion theory a fallacy. *B. Geol. S of America, Rochester*, 1905, **16**, 13—74. ††. 11 †. 2 *.

—, Herman Le Roy, Proceedings of the seventeenth annual meeting, held at Philadelphia, december 29, 30, and 31, 1904, including proceedings of the sixth annual meeting of the Cordilleran Section, held at Berkeley, California, december 30 and 31, 1904. *B. Geol. S. of America, Rochester*, 1905, **16**, 531 —616. 3 †.

Fenneman, N[evin] M[elanchthon], Geology of the Boulder district, Colorado. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1905, No. **265**. (Ser. A, Economic Geology, 59. — B, Descriptive Geology, 69.) 101 pag. ††. 3 †. Maps

Fuller, M. L., Aububon's account of the New Madrid Earthquake. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 748—749.

—, Myron L., Geology of Fishers Island, New York. *B. Geol. S. of America, Rochester*. 1905, **16**, 367—390. ††. †. 2 *.

—, Myron L., Pleistocene History of Fishers Island, N. Y. *The American Geologist, Minneapolis*, 1905, **35**, 51.

—, Myron L., and Frederick G. **Clapp**, Description of the Patoka quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1904, No. **105**. 12 pag. ††. Plates. Maps. 25 c.

Gilbert, G. K., Domes and Dome Structure of the High Sierra. *Sierra Club B., San Francisco*, 1905, **5**, 211—220. 4 †.

Gilbert, G. K., Systematic Asymmetry of Crest-Lines in the High Sierra of California. *Sierra Club B., San Francisco*, 1905, **5**, 279—286. ††.

Gordon, C. H., Wave cutting on west shore of Lake Huron, Sanilac county, Mich. *Annual Rep. Michigan Geol. Survey for* 1901, 1902, 283—290. ††. 5 †.

Gregory, W. M., Recent shore forms. *Annual Rep. Michigan Geol. Survey for* 1903, 1905, 301—305.

Gulliver, F. P., Island Tying. *Rep. 8. International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 146—149. *.

Hague, Arnold, Atlas to accompany Monograph (of the United States Geological Survey) XXXII on the geology of the Yellowstone National Park. *Monographs of the U. S. Geological Survey, Washington*, 1904, **32**, Part II. 24 †.

Hall, Charles M., and Daniel E. **Willard**, Description of Casselton and Fargo quadrangles. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1905, No. **117**. 7 pag. ††. 6 *. 25 c.

Harris, G[ilbert] D[ennison], The geology of the Mississippi Embayment with special reference to the State of Louisiana. *Rep. Geol. of Louisiana, Baton Rouge, La.*, 1902, **6**, 1—39. ††. Plates.

Henderson, Junius, Arapahoe Glacier in 1905. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, **13**, 556.

—, Junius, Extinct glaciers of Colorado. [With bibliography.] *The University of Colorado Studies, Boulder, Co.*, 1905, **3**, 39—44.

Hilgard, E. W., The prairie mounds of Louisiana. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 551—552.

Hitchcock, Charles Henry, The Geology of Littleton, New Hampshire; with an article on a trilobite from Littleton, and notes on other fossils from the same locality by Avery E. Lambert; reprinted from „History of Littleton". 38 pag. ††. *. Cambridge, Mass., 1905, University Press. pap. 50 c.

Hobbs, William Herbert, Examples of Joint-Controlled Drainage from Wisconsin and New York. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, **13**, 363—374. ††. 2 *.

—, William Herbert, Lineaments of the Atlantic Border Region. *Rep. 8. International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 193—203. *.

—, William Herbert, The configuration of the rock floor of Greater New York. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1905, No. **270**. (Ser. B, Descriptive geology, 73.) 96 pag. ††. 2 †. 3 *.

Horn, F. B. van, The Geology of Moniteau County. *Missouri Bureau of Geol. and Mines, Jefferson City, Mo.*, 1905, (2) **3**, 104 pag. ††. †. *.

Jaggar Jr., T. A., and Charles **Palache**, Description of the Bradshaw Mountains quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1905, No. **126**. 11 pag. †. 4 *. 25 c.

Johnson, Douglas Wilson, The Tertiary History of the Tennessee River. *The J. of Geol. Chicago*, 1905, **13**, 194—231.

Keith, Arthur, Description of the Asheville quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1904, No. **116**. 10 pag. †. 4 *. 25 c.

—, Arthur, Description of the Greeneville quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1905, No. **118**. 8 pag. †. 3 *. 25 c.

—, Arthur, Description of the Mount Mitchell quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1905, No. **124**. 9 pag. 4 *. 25 c.

Knopf, A., and P. **Thelen**, Sketch of the geology of Mineral King, California. *Univ. of California Publ., B. of the Department of Geol., Berkeley, Cal.*, 1905. 227—262. ††. *. — Berkeley, Cal., 1905, University of California Press. pap., 30 c.

Lee, Willis T., Note on the Glacier of Mount Lyell, California. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, **13**, 358—362. ††.

Lindgren, Waldemar, Description of the Clifton quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1905, No. **129**. 13 pag. ††. 4 *. 25 c.

Lindgren, Waldemar, The copper deposits of the Clifton-Morenci district, Arizona. *U. S. Geological Survey. Professional Paper, Washington*, 1905, No. **43**, (Ser. A, Economic geology, 57. — B, Descriptive geology, 68.) 375 pag. ††. Plates. Maps.

—, Waldemar, and N. F. **Drake**, Description of the Nampa quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1904, No. **103**. 5 pag. ††. Maps. 25 c.

—, Waldemar, and N. F. —, Description of the Silver City quadrangle. *U. S. Geol. Survey. Geol. Atlas, Washington*, 1904, No. **104**. 6 pag. Maps. 25 c.

Louderback, George Davis, The Mesozoic of Southwestern Oregon. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, **13**, 514—555.

Low, George W., The field work of a physiography class on a glacial problem. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 321—329. ††. *.

Mc Beth, William A., An Esker in Tippecanoe County, Indiana. *P. Indiana Ac. Sc., Indianapolis*, 1905, 45—46. *.

—, W. A., A Theory of Explain the Western Indiana Boulder Belts. *P. Indiana Ac. Sc., Indianapolis*, 1901, 192—194.

—, William A., Notes on the Delta of the Missisippi River. *P. Indiana Ac. Sc., Indianapolis*, 1905, 47—49. *.

—, W. A., The Development of the Wabash Drainage System and the Recession of the Ice Sheet in Indiana. *P. Indiana Ac. Sc., Indianapolis*, 1901, 184—192. 2 *.

Macbride, Thomas H., The Geology of Emmet, Palo Alto and Pocahontas Counties. *Annual Rep. Iowa Geol. Survey, Des Moines*, 1905, **15**, 227—276. 3 *.

Manning, P. C., Glacial Pot-holes in Maine. *P. of the Portland S. of Nat. Hist., Portland*, 1901, **2**, 185—200. †.

Marsters, Vernon Freeman, Petrography of the amphibolite, serpentine, and associated asbestos deposits of Belvidere Mountain, Vermont. *B. Geol. S. of America, Rochester*, 1905, **16**, 419—446. ††. 9 †. 4 *.

Martin, Geo. C., Report on the coals of Maryland. — Geology of the Maryland coal district. *Maryland Geol. Survey, Baltimore*, 1905, **5**, 241—290. ††. 5 †.

—, George C[urtis], The petroleum fields of the Pacific coast of Alaska. With an account of the Bering river coal deposits. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1905, No. **250**. (Ser. A, Economic Geol., 43. — B, Descriptive Geol., 54). 64 pag. ††. 3 †. 5 *.

Marvin, Charles F., Earthquakes of January and February, 1905. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 13.

—, Charles F., Earthquake of March 21, 1905. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 100.

—, C. F., Earthquakes recently recorded at the Weather Bureau. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 308—309. †.

—, Charles F., The great Indian earthquake of april, 4, 1905, as recorded at the Weather Bureau. *Monthly Weater Rev., Washington*, 1905, **33**, 148—149. ††.

Mathews, Edward Bennett, Correlation of Maryland and Pennsylvania Piedmout Formations. *B. Geol. S. of America, Rochester*, 1905, **16**, 329—346. 2 *.

—, Edward B., and W. J. **Miller**, Cockeysville marble. *B. Geol. S. of America, Rochester*, 1905, **16**, 347—366. 3 *.

Matthes, François E., The Lewis Range of Northern Montana and its glaciers. *Rep. 8. International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 478—479.

Mitchell, Elisha, Diary of a geological tour by — in 1827 and 1828; with introd. and notes by Kemp P. Battle. 73 pag. (University of North Carolina, James Sprunt historical monograph.) Chapel Hill, N. C., 1905, University of North Carolina. pap. 50 c.

Moffit, Fred H., The Fairhaven Gold Placers. Seward Peninsula. Alaska. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1905. No. **247** (Ser. A, Economic Geol., 41. B, Descriptive Geol., 52). 85 pag. ††. 11 †. 4 *.

Mosely, E. L., Formation of Sandusky Bay and Cedar Point. *P. Ohio State Ac. Sc.*, 1905, **4**, part 5, 179—238.

Nickles, J. M., Land-sculpturing displayed about Cincinnati. [With bibliography.] *The Teachers' B., Cincinnati*, 1905, (3) **1**, 5—14. †. *.

—, J. M., The Geology of Connecticut. *The J. of the Connecticut S. of Nat. Hist.*, 1902, **20**, 49—100. *.

Ogilvie, Ida H., Geology of the Paradox lake quadrangle, New York. *B. New York State Mus., Albany, N. Y.*, 1905, No. **96**, 461—508. ††. †. *.

O'Harra, Cleophas C., The Geology of Allegany County. *Maryland Geol. Survey, Baltimore*, 1900, *Allegany County*, 57—163. 10. †.

Osmont, Vance C., A geological section of the coast ranges north of the Bay of San Francisco. *University of California publications, B. of the Department of Geol., Berkeley, Cal.*, [1905], **4**, No. 3, 39—87. ††. †. *. pap., 40 c.

Piper, C. V., The basalt mounds of the Columbia Lava. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 824—825.

Pirsson, Louis Valentine, Petrography and Geology of the Igneous Rocks of the Highwood Mountains, Montana. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1905, No. **237** (Series B, Descriptive Geol., 43. — D, Petrography and Mineralogy, 29). 208 pag. ††. 5 †. 3 *.

—, L. V., and H. S. **Washington**, Contributions to the Geology of New Hampshire. I. Geology of the Belknap Mountains. *American J. of Sc., New Haven*, 1905, (4) **20**, 344—352. *.

Prosser, Charles S., and J. W. **Beede**, Description of the Cottonwood Falls quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1904, No. **109**. 6 pag. ††. 2 *. 25 c.

Publications of the Geological Society of America. *B. Geol. S. of America, Rochester*, 1905, **16**, IX—XII.

Purdue, A. H., Concerning the natural mounds. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 823—825. ††.

Ransome, The geographic Distribution of Metalliferous Ores within the United States. *Mining Magazine, New York*, 1904, **10**, 7—14.

—, Frederick Leslie, Description of the Bisbee quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1904, No. **112**. 17 pag. 4 †. 6 *. 25 c.

—, Frederick Leslie, Description of the Globe quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1904, No. **111**. 17 pag. †. 6 *. 25 c.

Richardson, George B., Description of the Indiana quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1904, No. **102**. 7 pag. ††. Plates. Maps. 25 c.

Ries, Heinrich, Economic geology of the United States. 21-435 pag. ††. New York, 1905, Macmillan. cl., $ 2,60 net.

Russell, Israel C[ook], A geological reconnaissance along the north shore of lakes Huron and Michigan. *Rep. Michigan Geol. Survey* 1904, *Lansing*, 1905, 33—112. ††. †. Maps.

—, Israel C., Drumlin areas in Northern Michigan. [Abstract.] *B. Geol. S. of America, Rochester*, 1905, **16**, 577—578.

—, Israel C., Hanging valleys. *B. Geol. S. of America, Rochester*, 1905, **16**, 75—90

Sardeson, Frederick W., A Particular Case of Glacial Erosion. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, **13**, 351—357. ††.

Savage, T. E., Geology of Benton County. *Annual Rep. Iowa Geol. Survey, Des Moines*, 1905, **15**, 125—225. ††. *.

—, T. E., Geology of Fayette County. *Annual Rep. Iowa Geol. Survey, Des Moines*, 1905, **15**, 433—546. ††. 2 *.

Sears, John Henry, The physical geography, geology, mineralogy and paleontology of Essex County, Massachusetts. 418 pag. ††. *. Salem, Mass., 1905, Essex Institute. cl., $ 5.

Shepard, Edward M., The New Madrid earthquake. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, **13**, 45—62. ††. *.

Siebenthal, C. E., Structural features of the Joplin district. *Economic Geology. Lancaster, Pa.*, 1905, 1, 119—128. 2 †.

Smith, Dwight T., The geology of the upper region of the Main Walker River, Nevada. *University of California publications, B. of the Department of Geol.. Berkeley, Cal.*, [1905], 4, No. 1, 1—32 pag. ††. 2 *. pap., 30 c.

—, George Otis, Description of the Mount Stuart quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1904, No. 106. 10 pag. ††. †. 4 *. 25 c.

—, George Otis, and David **White**, The geology of the Perry basin in southeastern Maine. *U. S. Geol. Survey. Professional Paper, Washington*, 1905, No. 35. (Ser. B, Descriptive geology, 49. — C, Systematic geology and paleontology. 70.) 107 pag. 5 †. *.

Spencer, J. W., Submarine Great Canyon of the Hudson River. *American J. of Sc., New Haven*, 1905, (4) 19, 1—15. ††. *.

Spillman, W. J., Natural Mounds. *Science, New York*, 1905, N. Ser. 21, 632.

Spurr, Josiah Edward, Geology of the Tonopah mining district, Nevada, by —. *U. S. Geol. Survey. Professional Paper, Washington*, 1905, No. 42. (Ser. A, Economic geology, 56. — B, Descriptive geology, 65.) 295 pag. ††. Plates. Maps.

—, J. E., Tonopah Mining District. *J. Franklin I.*, 1905, 160, 1—20. *.

Stanton, T[imothy] W[illiam], and J. B. **Hatcher**, Geology and paleontology of the Judith River beds. With a chapter on the fossils plants, by F. H. Knowlton. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1905, No. 257. (Ser. B, Descriptive geology, 64. — C, Systematic geology and paleontology, 72.) 171 pag. ††. 19 †.

Stone, Ralph W., Description of the Elders Ridge quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas. Washington*, 1905, No. 123. 10 pag. ††. 2 †. 6 *. 25 c.

—, Ralph W., Description of the Waynesburg quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1905, No. 121. 12 pag. ††. 2 †. 6 *. 25 c.

—, Ralph W[alter], Mineral resources of the Elders Ridge quadrangle, Pennsylvania. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1905, No. 256. (Ser. A, Economic geology, 51. — B. Descriptive geology, 63.) 80 pag. ††. Plates. Maps.

Taff, Joseph A., Description of the Tahlequah quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1905, No. 122. 7 pag. ††. 3 *. 25 c.

Tarr, Ralph S., Moraines of the Seneca and Cayuga Lake valleys. *B. Geol. S. of America, Rochester*, 1905, 16, 215—228. *.

—, Ralph S., Some instances of moderate glacial erosion. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, 13, 160—173. ††.

Todd, J. E., Description of the Huron quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1904, No. 113. 6 pag. ††. 3 *. 25 c.

—, J. E., and C. M. **Hall**, Description of the De Smet quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1904, No. 114. 6 pag. ††. 3 *. 25 c.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Amerika. Nordamerika. Vereinigte Staaten. *G. Jb., Gotha*, 1905, 27, 319—329.

Udden, Jon Andreas, Geology of Clinton County. *Annual Rep. Iowa Geol. Survey Des Moines*, 1905, 15, 369—431. 2 *.

Vogdes, Anthony W., A bibliography relating to the geology, paleontology, and mineral resources of California. 290 pag. †† *. (California State Mining Bureau, B. No. 30.) San Francisco, 1904.

Webster, Clement L., Preliminary observations on some of the constituent elements of the glacial drift of northern Iowa. *The Iowa Naturalist, Iowa City*, 1905. 1, 82—83.

Weeks, Fred Boughton, Bibliography and index of North American geology, paleontology, petrology, and mineralogy for the year 1904. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1905, No. 271. (Ser. G, Miscellaneous, 29.) 218 pag.

Wells, W. E., The topography and geology of Clifton gorge. *Ohio Naturalist, Columbus, Ohio*, 1904, 4, 75—78. ††.

Westgate, Lewis G., The Twin Lakes Glaciated Area, Colorado. *The J. of Geol. Chicago*, 1905, **13**, 285—312. ††. *.

Wilder, F[rank] A., The lignite of North Dakota and its relation to irrigation. *U. S. Geol. Survey. Water Supply and Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **117**. (Ser. A, Economic geology, 45. — I, Irrigation, 17. — K, Pumping water, 9.) 59 pag. ††. 3 †. 5 *.

Williams, Ira A., Geology of Jasper County. *Annual Rep. Iowa Geol. Survey, Des Moines*, 1905, **15**, 277—367. ††. 2 *.

Woodworth, Jay Backus, Ancient water levels of the Champlain and Hudson valleys. [With bibliography.] *New York State Mus. B., Albany, N. Y.*, 1905, No. **84**, 65—265. ††. †. Maps.

—, J. B., Some Glacial Wash-Plains of Southern New England. *B. of the Essex Inst., Salem*, 1898, **29**, 71—119. ††. *.

Woolsey, Lester H., Description of the Beaver quadrangle. *U. S. Geol. Survey, Geol. Atlas, Washington*, 1905, No. **134**. 15 pag. ††. †. 3 *. 25 c.

ε. Hydrographie.

Adams, George I., Summary of the water supply of the Ozark region in Northern Arkansas. *U. S. Geol. Survey, Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **110**, 179—182. ††. *.

Ankel, O., Die angeblichen Quellflüsse des Nils und des St. Lorenzstroms. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 156—157.

Ashley, George H., Water resources of the Middlesborohalan region of Southeastern Kentucky. *U. S. Geol. Survey, Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **110**, 177—178.

—, George H., Water resources of the Nicholas quadrangle, West Virginia. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **145**, 64—66.

Chandler, A. E., Hydrographic investigations in Nevada. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **146**, 34—37.

Clapp, Frederick, G., Water resources of the Curwensville, Patton, Ebensburg, and Barnesboro quadrangles, Pennsylvania. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **110**, 159—163.

Crosby, W. O., Water supply from the delta type of sand plain. *U. S. Geol. Survey. Water Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **145**, 161—178. ††. 2 †. *.

Dale. T. Nelson, Water resources of Fort Ticonderoga quadrangle, Vermont and New York. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **110**, 126—129.

Darton, N[elson] H[oratio], Preliminary list of deep borings in the United States. 2d ed. with additions. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **149**. (Ser. O. Underground waters, 48.) 175 pag.

Floods in the United States. *Nature, London*, 1905, **71**, 308. ††.

Fuller, Myron L., A ground-water problem in southeastern Michigan. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **145**, 129—147. ††. †. 2 *.

—, Myron L[eslie], Bibliographic review and index of papers relating to underground waters published by the United States Geological survey, 1879—1904. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **120**. (Ser. O, Underground waters, 34.) 128 pag.

—, Myron L., Contributions to the hydrology of eastern United States, 1904. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No **110**. (Ser. B, Descriptive geology, 46. — O, Underground waters, 27.) 211 pag. ††. Plates.

Fuller, Myron L., Contributions to the hydrology of eastern United States, 1905. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **145**. (Ser. O, Underground waters, 46.) 220 pag. ††. Plates. Maps.

—, Myron L., Hydrologic work in eastern United States and publications on ground waters. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **145**, 9—29. *.

—, Myron L., Hydrologic Work of the U. S. Geological Survey in the Eastern United States. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 509—514.

—, Myron L., Notes on certain large springs of the Ozark region, Missouri and Arkansas. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **145**, 207—210.

—, M. L., Triassic rocks of the Connecticut valley as a source of water supply. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No **110**, 95—112. ††.

—, Myron L., Two unusual types of artesian flow. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **145**, 40—45. ††.

—, Myron L[eslie], Underground waters of eastern United States. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply and Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **114**. (Ser. O. Underground waters, 31.) 285 pag. ††. Plates. Maps. (Includes papers by M. L. Fuller, W. S Bayley, G. H. Perkins, W. O. Crosby, H. E. Gregory, F. B. Weeks, G. N. Knapp, N. H. Darton, L. C. Glenn, S. W. Mc Callie, E. A. Smith, L. C. Johnson, A. C. Veatch, A. H. Purdue, E. M. Shepard, W. H. Norton, C. W. Hall, A. R. Schultz and F. Leverett.)

Gale, Hoyt S., Water resources of Cowee and Pisgah quadrangles, North Carolina. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **110**, 174—176.

Goodell, Edwin B[urpee], A review of the laws forbidding pollution of inland waters in the United States. 2d ed. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply and Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **152**. (Ser. L, Quality of water, 12.) 149 pag.

Grant, U. S., Water resources of the Mineral Point quadrangle, Wisconsin. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **145**, 67—73.

Hall, W. Carvel, and John C. **Hoyt**, River surveys and profiles made during 1903. arranged by —. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **115**. (Ser. N, Water power, 10.) 115 pag. ††. 3 †. *.

Hamlin, Homer, Underflow tests in the drainage basin of Los Angeles River. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **112**. 55 pag. ††. Plates.

Harris, G[ilbert] D[ennison], Subterranean waters of Louisiana. *Rep. Geol. of Louisiana, Baton Rouge, La.*, 1902, **6**, 195—252. ††. †.

—, G. D., A[rthur] C[lifford] **Veatch**, and others, A report on the underground waters of Louisiana. *B. Louisiana Geol. Survey, Baton Rouge, La.*, 1905, No. **1**, 1—164. †.

Hobbs, William Herbert, Origin of the channels surrounding Manhattan Island, New York. *B. Geol. S. of America, Rochester*, 1905, **16**, 151—182. ††. *.

Hollister, Geo. B., Hydrographic Work of the U. S. Geological Survey. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 515—522.

—, George B., Waters of a gravel-filled valley near Tully, N. Y. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **145**, 179—184. *.

Hoyt, John C[layton], and Robert H. **Anderson**, Hydrography of the Susquehanna River drainage basin. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **109**. (Ser. M, General hydrographic investigations. 13. — N, Water power, 9.) 215 pag. ††. Plates. *

Hoyt, John C[layton], and B. D. **Wood**, Index to the hydrographic progress reports of the United States Geological survey, 1888 to 1903. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **119** (Ser. P, Hydrographic progress reports, 28.) 253 pag.

Hydrology in the United States. *Nature, London*, 1905, **73**, 183—184. ††.

Jackson, Daniel D., The normal distribution of chlorine in the natural waters of New York and New England. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **144**. (Ser. L, Quality of water, 10.) 31 pag. 5*

Kindle, E. M., Water resources of the Catatonk Area, New York. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **145**, 53—57.

Kirchoffer, William Gray, The sources of water supply in Wisconsin. [With bibliography.] *B. Engineering Ser. University of Wisconsin, Madison*, 1905, **3**, 163—249. ††. †. *. — pap., 50 c.

La Forge, Laurence, Water resources of Central and Southwestern Highlands of New Jersey. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **110**, 141—155.

Landes, Henry, Preliminary report on the underground waters of Washington. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **111**. 85 pag. *.

Lee, Willis Thomas, Underground waters of Salt River Valley, Arizona. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply and Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **136**. (Ser. B, Descriptive geology, 67. — K, Pumping waters, 10. — O, Underground waters, 37.) 194 pag. ††. 19 †. 5*.

Leighton, Marshall Ora, Preliminary report on the pollution of Lake Champlain. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **121**. (Ser. L, Quality of water, 9.) 119 pag. ††. Plates. Maps.

Lippincott, J[oseph] B[arlow], Water problems of Santa Barbara, California. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **116**. (Ser. J, Water storage, 11. — M, General hydrographic investigations, 14.) 99 pag. ††. 7 †. *.

Logan, W[illiam] N[ewton], and W. R. **Perkins**, The underground of Mississippi. A preliminary report. *Agricultural Experiment Station, Agricult. College B., Mississippi*, 1905, No. **89**. 112 pag. ††.

Luedecke, [Carl]. Wasser und Bewässerung in Arizona. *Der Kulturtechniker, Breslau*, 1904. **7**, 92—107.

Martin, G. C., Water resources of the Accident and Grantsville quadrangles, Maryland. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **110**, 168—170.

—, G. C., Water resources of the Frostburg and Flintstone quadrangles, Maryland and West Virginia. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **110**, 171—173.

Mendenhall, Walter C[urran], Development of underground waters in the eastern coastal plain region of southern California. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **137**. (Ser. O, Underground waters, 40.) 140 pag. ††. 2 †. 5*.

—, Walter C[urran], Development of underground waters in the central coastal plain region of southern California. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **138**. (Ser. O, Underground waters, 41.) 162 pag. ††. 2 †. 3*.

—, Walter C[urran], Development of underground waters in the western coastal plain region of southern California. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **139**. (Ser. O, Underground waters, 42.) 105 pag. ††. 3 †. 5*.

—, Walter C[urran], The hydrology of San Bernardino Valley, California. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **142**. (Ser. O, Underground waters, 45.) 124 pag. ††. Plates. Maps.

Mendenhall, W. C., Underground waters of Southern California. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **146**, 113—121.

Murphy, Edward Charles, and others, Destructive floods in the United States in 1904. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **147**. (Ser. M, General hydrographic investigations, 15.) 206 pag. ††. 18†.

Newell, F[rederick] H[aynes], Proceedings of second conference of engineers of the Reclamation service, with accompanying papers; compiled by —. *U. S. Geol. Survey. Water Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **146**. (Ser. I, Irrigation, 19. — J, Water-Storage, 12.) 267 pag.

—, F. H., The hydrography of Allegany County. *Maryland Geol. Survey, Baltimore*, 1900, *Allegany County*, 233—251. ††. 5 †.

Norton, W. H., Water supplies at Waterloo, Iowa. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **145**, 148—155.

Purdue, A. H., Water resources of the contact region between the paleozoic and Mississippi embayment deposits in Northern Arkansas. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **145**, 88—119. ††. †. 3*.

—, A. H., Water resources of the Winslow quadrangle, Arkansas. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **145**, 84—87. ††.

Pynchon, W. H. C., Drilled wells of the triassic area of the Connecticut valley. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **110**, 65—94. ††. *.

Rafter, George W., Hydrology of the State of New York. *New York State Mus. B., Albany, N. Y.*, 1905, No. **85**. 902 pag. ††. †. Maps.

Report of progress of stream measurements for the calendar year 1904. Prepared under the direction of F. H. Newell by H. K. Barrows and John C. Hoyt. Pt. I. Atlantic Coast of New England drainage. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **124**. (Ser. P, Hydrographic progress reports, 29.) 157 pag. ††. †. *.

— of progress of stream measurements for the calendar year 1904. Prepared under the direction of F. H. Newell by R. E. Horton, N. C. Grover, and John C. Hoyt. Pt. II. Hudson, Passaic, Raritan, and Delaware River drainages. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **125**. (Ser. P, Hydrographic progress reports, 30.) 114 pag. ††. †. *.

— of progress of stream measurements for the calendar year 1904. Prepared under the direction of F. H. Newell by N. C. Grover and John C. Hoyt. Pt. III. Susquehanna, Patapsco, Potomac, James, Roanoke, Cape Fear, and Yadkin River drainages. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **126**. (Ser. P, Hydrographic progress reports, 31.) 125 pag. ††. †. *.

— of progress of stream measurements for the calendar year 1904. Prepared under the direction of F. H. Newell by M. R. Hall and John C. Hoyt. Pt. IV. Santee, Savannah, Ogeechee, and Altamaha rivers and eastern Gulf of Mexico drainage. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **127**. (Ser. P, Hydrographic progress reports, 32.) 192 pag. ††. †. *.

— of progress of stream measurements for the calendar year 1904. Prepared under the direction of F. H. Newell by M. R. Hall, E. Johnson jr., and John C. Hoyt. Pt. V. Eastern Mississippi River drainage. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, No. **128**. (Ser. P, Hydrographic progress reports, 33.) 168 pag. ††. †. *.

— of progress of stream measurements for the calendar year 1904. Prepared under the direction of F. H. Newell by R. E. Horton, E. Johnson jr., and John C. Hoyt. Pt. VI. Great Lakes and St. Lawrence River drainage. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **129**. (Ser. P, Hydrographic progress reports, 34.) 150 pag. ††. †. *.

Report of progress of stream measurements for the calendar year 1904. Prepared under the direction of F. H. Newell by Cyrus C. Babb and John C. Hoyt. Pt. VII. Hudson Bay, Minnesota, Wapsipinicon, Iowa, Des Moines, and Missouri River drainages. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **130**. (Ser. P, Hydrographic progress reports, 35.) 204 pag. ††. †. *.

— of progress of stream measurements for the calendar year 1904. Prepared under the direction of F. H. Newell by M. C. Hinderlider and John C. Hoyt. Pt. VIII. Platte, Kansas, Meramec, Arkansas, and Red River drainages. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **131**. (Ser. P, Hydrographic progress reports. 36.) 203 pag. ††. †. *.

— of progress of stream measurements for the calendar year 1904. Prepared under the direction of F. H. Newell by T. U. Taylor and John C. Hoyt. Pt. IX. Western Gulf of Mexico and Rio Grande drainages. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **132**. (Ser. P, Hydrographic progress reports, 37.) 133 pag ††. †. *.

— of progress of stream measurements for the calendar year 1904. Prepared under the direction of F. H. Newell by M. C. Hinderlider, G. L. Swendsen, and A. E. Chandler. Pt. X. Colorado River and the Great Basin drainage. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **133**. (Ser. P, Hyprographic progress reports, 38.) 384 pag. ††. †. *.

— of progress of stream measurements for the calendar year 1904. Prepared under the direction of F. H. Newell by W. B. Clapp. Pt. XI. The Great Basin and Pacific Ocean drainage in California. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **134**. (Ser. P, Hydrographic progress reports, 39.) 276 pag. ††. †. *.

— of progress of stream measurements for the calendar year 1904. Prepared under the direction of F. H. Newell by D. W. Ross, J. T. Whistler, and T. A. Noble. Pt. XII. Columbia River and Puget Sound drainage. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **135**. (Ser. P, Hydrographic progress reports, 40.) 300 pag. ††. †. *.

Shepard, E. M., Spring system of the Decaturville Dome, Camden County, Missouri. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **110**, 113—125. ††. *.

Skinner, W. W., The underground waters of Arizona — their character and uses. *B. Ariz. Univ. Agric. Exp. Stat.*, 1903, No. **46**, 273—296. †.

Slichter, Charles S[umner], Field measurements of the rate of movement of underground waters. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*. 1905, No. **140**. (Ser. O, Underground waters, 43.) 122 pag. ††. 15 †.

—, C[harles] S[umner], Measurements of underflow streams in southern California. *J. Western S. of Engineers, Chicago*, 1904. **9**, 632—653. ††.

—, Charles S[umner], Observations on the ground waters of Rio Grande Valley. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **141**. Ser. K, Pumping water, 11. — O, Underground waters, 44.) 83 pag. ††. 5†.

Smith, George Otis, Water resources of the Portsmouth-York region, New Hampshire and Maine. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **145**, 120—128.

—, George Otis, Water supply from glacial gravels near Augusta Me. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **145**, 156—161. *.

—, W. S. Tangier, Water resources of the Joplin district, Missouri-Kansas. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **145**, 74—83.

Stone, C. H., Analysis of the Mississippi River. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **22**, 472—473.

Stone, Ralph W., Water resources of the Elders Ridge quadrangle, Pennsylvania. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply u. Irrigation Paper, Washington,* 1905, No. **110**, 164—165.

—, Ralph W., Water resources of the Waynesburg quadrangle, Pennsylvania. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington,* 1905, No. **110**, 166—167.

Stose, George W., Water resources of the Chambersburg and Mercersburg quadrangles, Pennsylvania. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington,* 1905, No. **110**, 156—158.

—, George W., and George C. **Martin**, Water resources of the Pawpaw and Hancock quadrangles, West Virginia, Maryland, and Pennsylvania. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington,* 1905, No. **145**, 58—63.

Tarr, Ralph S., Water resources of the Watkins Glen quadrangle, New York. *U. S. Geol. Survey, Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington,* 1905, No. **110**, 134—140.

Taylor, F. B., Water resources of the Taconic quadrangle, New York, Massachusetts, Vermont. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington,* 1905, No. **110**, 130—133.

Veatch, A. C., The underground waters of northern Louisiana and southern Arkansas. *B. Louisiana State Exper. Station, Geol. Survey,* 1905, No. **1**, 82—91. †.

Weed, Walter Harvey, Notes on certain hot springs of the Southern United States. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper. Washington,* 1905, No. **145**, 185—206. ††. *.

Whitney, Francis L., The new artesian water supply at Ithaca, N. Y. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply a. Irrigation Paper, Washington,* 1905, No. **110**, 55—64. †. *.

d. Biologische Geographie.

Ayres, H[orace] B[eemer], and W. W. **Ashe**, The Southern Appalachian forests. *U. S. Geol. Survey. Professional Paper, Washington,* 1905, No. **37**. (Ser. H, Forestry, 12.) 291 pag. Plates. Maps.

Butler, Amos W., Conditions Effecting the Distribution of Birds in Indiana. *T. Indiana Ac. Sc., Indianopolis,* 1904, 180—189.

Cowles, H. C, A Remarkable Colony of Northern Plants along the Apalachicola River, Florida, and its Significance. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington,* 1905, 599.

Forestry in the United States. *Nature, London,* 1905, **71**, 427—428. ††.

Harper, Roland M., Phytogeographical explorations in the coastal plain of Georgia in 1903. *B. Torrey Botan. Club, New York,* 1905, **32**, 141—171, 451—467. ††.

Johnson, Douglas Wilson, The biological evidence of river capture. *B. American G. S., New York,* 1905, **37**, 154—156.

Merriam, C. Hart, The fauna and flora. The life zones and areas of Allegany County. *Maryland Geol. Survey, Baltimore,* 1900, *Allegany County,* 291—293.

Rixon, Theodore F., Forest conditions in the Gila River forest reserve, New Mexico. *U. S. Geol. Survey. Professional Paper, Washington,* 1905, No. **39**. (Ser. H, Forestry, 13.) 89 pag. †. *.

Roth, Filibert, On the Forestry Conditions of Northern Wisconsin. *B. Wisconsin Geol. and Nat. Hist. Survey, Madison,* 1898, **1**. 78 pag. *.

Sudworth, Geo. B., The forests of Allegany County. *Maryland Geol. Survey, Baltimore,* 1900, *Allegany County,* 263—290. ††. 6†. *.

Walker, Bryant, The Distribution of Polygyra in Michigan. *Annual Rep. of the Michigan Ac. of Sc., Lansing,* 1905, **7**, 92—99. 5*.

Whitford, Harry N., The Forests of the Flathead Valley, Montana. (Contributions from the Hull Botanical Laboratory, 57.) *Botan. Gaz.,* 1905, **32**, 99—122, 194—218, 276—296. ††. *.

Wiesner, Julius, Untersuchungen über den Lichtgenufs der Pflanzen im Yellowstone-Gebiet und in einigen anderen Gegenden Nordamerikas. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 234.

e. Anthropogeographie.

Böckh, Richard, Beleuchtung einer weiteren statistischen Abhandlung Emil Mannhardts über das deutsche Element in den Vereinigten Staaten verglichen mit anderen. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 97—100.
Children, Proportion of — in the United Staates. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 504—508. 2 *.
Fehlinger, Hans, Das Einwanderungsproblem in den Vereinigten Staaten. *Arch. f. Rassen- u. Gesellschafts-Biologie, Berlin*, 1905, **2**, 413—423.
—, Hans, Die Bevölkerung der Vereinigten Staaten. *Politisch-anthropologische Rev., Leipzig*, 1904/05, **3**, 157—168.
—, Hans, Die Neger der Vereinigten Staaten. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 62—64.
Fleming, Walter L., Immigration to the Southern States. *Political Sc. Quarterly, Boston*, 1905, **20**, No. 2, 276—297.
Gisen, Gustav, An Account of the Indians of the Santa Barbara Islands in California. 30 pag. London, A. Owen. net, 1 s.
Greene, Jerome D., The Geographical distribution of students. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **22**, 637.
Griffin, A. P. C., Library of Congress. A List of Works relating to the Germans in the United States. Compiled under the direction of —. 32 pag. Washington, 1904, Gov. Printing Office.
Immigration, Our — during 1904. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 15—27. ††.
—, Our — in 1905. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 434—435.
Janik, Michał, Ludność polska w Stanach Zjednoczonych. [Die polnische Bevölkerung in den Vereinigten Staaten.] *Lud, Kraków*, 1905, **11**, 249—269.
McSweeny, Z. F., The character of our immigration, past and present. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 1—15. ††.
Negroes in the United States. Introduction by W. F. Willcox and W. E. Burghardt Du Bois. *U. S Department of Commerce and Labor, Bureau of the Census, Washington*, 1904, *B.* No. **8**. 333 pag. ††. Maps.
Starr, Frederick, A Study of a Census of the Pueblo of Cochiti, New Mexico. *P. Davenport Ac. Nat. Sc.*, 1900, **7**, 33—44.
Tombo jr., Rudolf, The Geographical Distribution of the Student Body at a Number of American Universities. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **22**, 424—428.

Brown, Bessie A., Geographic development of seaports in the United States. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 337—347.
Clarke, John M., The menace to Niagara. *Popular Sc. Monthly, New York*, 1905, **66**, 489—504. ††.
Erie Canal, The New —. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 568—570. *.
Hauser, Henri, Le commerce intérieur aux États-Unis. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 64—79.
Heidrich, G., Wahrnehmungen auf einer Studienreise in den Vereinigten Staaten. *M. D. Seefischerei-Ver., Berlin*, 1905, **21**, 443—475.
Holdsworth, J. T., Transportation. — Part IV. Combination period 1870—1898. — Part V. The Merger Period. — Part VI. Financial Control. *The J. of G., Syracuse, N. Y.*, 1905, **4**, 74—80, 168—173, 227—238. 14 *.

Linke, P., Binnenschiffahrt und Kanalprojekte in den Vereinigten Staaten von Amerika. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1905, 17, 566—569.

Quinette de Rochemont, Baron, et H. **Vétillart**, Les Ports maritimes de l'Amérique du Nord sur l'Atlantique. III: les Ports des Etats-Unis. 611 pag. avec plan. Paris, 1904, libr. Dunod.

f. Historische Geographie.

Avery, Elroy McKendree, A history of the United States and its people from their earliest records to the present time. In 15 vols. Vol. 1 and 2. 30-458 pag. Cleveland, O., 1905, Burrows Bros. Co. Per vol., $ 6,25 net; hf levant, $ 12,50 net; full levant, $ 17,50 net.

Benton jr., Josiah Henry, Early census making in Massachusetts, 1643-1765; with a reproduction of the lost census of 1765, (recently found,) and documents relating thereto, now first collected and published. ††. Boston, 1905, Charles E. Goodspeed. bds., $ 7,50 net.

Bolton, Herbert E., The Spanish Abandonment and Reoccupation of East Texas 1773—1779. 137 pag. (Quarterly of the Texas State historical Association 1905.) Austin, Texas.

Bradley, A. G., Captain John Smith. 226 pag. New York, 1905, Macmillan & Co. $ 0,75.

Chancellor, William Estabrook, and Fletcher Willis **Hewes**, The United States: a history of three centuries, 1607—1904, population, politics, war, industry, civilization. In 10 vols. Vol II. Colonial union, 1698—1774: the record of the development of the several English colonies and the rise of the spirit of revolution. 21-539 pag. ††. Maps. New York, 1905, Putnam. cl., $ 3,50 net.

—, W. E., and F. W. **Hewes**, The United States. A History of Three Centuries, 1607 1904. Population, Politics, War, Industry, Civilisation. In 10 Parts. Part 1. Colonisation, 1607—1904. XIII-533 pag. London, Putnam's Sons. net, 15 s.

Channing, Edward, A History of the United States. Vol. 1. New ed. London, Macmillan. net, 10 s. 6 d.

Davis, William Watts Hart, History of Bucks County, Pennsylvania, from the discovery of the Delaware to the present time. 2d ed., rev. and enl., with a genealogical and personal history of Bucks County; prepared under the editorial supervision of Warren S. Ely and John W. Jordan. 3 vols. ††. Maps. Chicago, 1905, Lewis Publishing Co. cl., $ 18.

Doub, William Coligny, History of the United States. 21-631-36 pag. New York, 1905, Macmillan. cl., $ 1 net.

Edwards, Tryon, Our country, historic and picturesque: a complete story of its development and progress from the first discovery by the Northmen to the present time. 13-491 pag. ††. (Dickerson's art history ser.) Detroit, Mich., 1905, Perrien-Keydel Co. cl., $ 4.

Falckner's Curieuse Nachricht von Pennsylvania. The book that stimulated the great German Emigration to Pennsylvania in the early years of the eighteenth Century. A Reprint of the Edition of 1702, amplified with the Text of the Original Manuscript in the Halle Archives. Together with an Introduction and English Translation of the Complete Work. By J. F. Sachse. X-256 pag. ††. Facsimile. Maps. Philadelphia, 1905. $ 3 net.

Fordham, Elias Pym., Personal narrative of travels in Virginia, Maryland, Pennsylvania, Ohio, Indiana, Kentucky; and of a residence in the Illinois territory, 1817—1818; ed., with notes, introd., index, etc., by Frederic Austin Ogg. 180 pag. ††. Facsimiles. Plans. Cleveland, O., 1905, Arthur H. Clark Co. cl., $ 3 net.

Foster, Eli Greenawalt, Forty maps illustrating United States history. Maps. Topeka, Kans., 1905, Historical Publishing Co. cl., $ 1.

Gannett, Henry, Early western explorers and the railroads. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 716—718.

—, Henry, The origin of certain place names in the United States; 2d ed. *B. U. S. Geol. Survey, Washington*, 1905, No. **258**. (Ser. F, Geography, 45.) 334 pag.

Higginson, Thomas Wentworth, and William Mac Donald, History of the United States from 986 to 1905. [New ed. rev. to date.] 7-633 pag. ††. Plans. Maps. New York, 1905, Harper. cl., $ 2.

Hitchcock, Ja. Ripley Wellmann, The Lewis and Clark expedition. 8-117 pag. ††. Maps. Boston, 1905, Ginn. cl., 50 c. 12.

Hulbert, A. B., Historic Highways of America. Vols. 13 and 14. The Great American Canals. 232 and 234 pag. — Vol. 15, The Future of Road-making in America. 212 pag. — Vol. 16, Index. 188 pag. ††. Maps. Cleveland, Ohio, 1904—05, The Arthur H. Clark Co.

Kaye, Percy Lewis, English colonial administration under Lord Clarendon, 1660 —1667. 3-150 pag. (Johns Hopkins University studies, Ser. 23, No. 5—6.) Baltimore, 1905, John Hopkins Press. pap. 50 c.

Leonard's Narrative. Adventures of Zenas Leonard, Fur Trader and Trapper, 1831—1836. Reprinted from the rare original of 1839. Edited by W. F. Wagner. 318 pag. ††. Cleveland, 1904, The Burrows Brothers Co. $ 5 net.

Long, Sidney Randolph De, The history of Arizona from the earliest times known to the people of Europa to 1903; written under the auspices of the Pioneer Historical Society of Arizona. 199 pag. San Francisco, 1905, Whitaker & Ray Co. cl., $ 1 net.

Lowery, Woodbury, The Spanish Settlements within the Present Limits of the United States. Florida, 1562—1574. With Maps. 520 pag. London, Putnam's Sons. net, 10 s. 6 d.

McMaster, J. B., History of the Expedition under the Command of Captains Lewis and Clark. 3 vols. London, Nutt. net, 10 s. 6 d.

Morgan, James M., Morgan's Journey down the Missisippi in 1767. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 952—955.

Morton, Julius Sterling, Albert **Watkins**, and Samuel L. **Miller**, Illustrated history of Nebraska: a history of Nebraska from the earliest explorations of the trans-Mississippi region: with steel engravings, photogravures, copper plates and tables. 2 vols. ††. Maps. Lincoln, Neb., 1905, Jacob North & Co. leath., $ 25.

Panhuys, L. C. van, About a Well-Known Name Given by the Dutch when Exploring the Hudson River (The Catskill and the Catskill Mountains). *International C. of Americanists*, **13**. *Session held in New York in* 1902, *Easton*, 1905, 227—228.

Rather, Ethel Z., De Witts Colony. 97 pag. 4 *. (B. of the University of Texas, Nr. 51.) Austin, 1905. $ 0,50.

Romanet du Caillaud, F., Les limites au nord-ouest de la Louisiane cédée par la France aux États-Unis en 1803. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 939—940.

Roosevelt, Th., La Conquête de l'Ouest. Des Alléghanys au Mississipi (1769 —1777). Traduction par Albert Savine. XVIII-347 pag. (Bibliothèque internationale.) Paris, 1904, libr. Dujarric et Ce. Fr. 3,50.

Salter, William, Iowa, the first free state in the Louisiana purchase, from its discovery to the admission of the state into the Union, 1673—1846. 4-289 pag. ††. Chicago, 1905, A. C. McClurg & Co. cl., $ 1,20 net. 12.

Thwaites, Reuben Gold, Early western travels, 1748—1846: a series of annotated reprints of some of the best and rarest contemporary volumes of travel, descriptive of the aborigines and social and economic conditions in the middle and far west during the period of early American settlement; ed., with notes, introds., index, etc. In 31 vols. Vol. 12. 4-341 pag. ††. — Vol. 13. 366 pag. ††. *. Cleveland, O., 1905, Arthur H. Clark Co. cl., per vol. $ 4.

Thwaites, Reuben Gold, The story of Lewis and Clark's journal. 29 pag. Washington, D. C., 1904, Government Printing Office. pap., 50 c.

Washington, George. Washington and the west: being George Washington's diary of September, 1784, kept during his journey into the Ohio Basin in the interest of a commercial union between the great lakes and the Potomac river, and A commentary upon the same by Archer Butler Hulbert. 6-217 pag. ††. Maps. New York, (1905), Century Co. cl., $ 2 net.

Whitbeck, R. H., Geographic names in the United States and the stories they tell. *The National G. Mag., Washington*, 1905, 16, 100—104.

Winship, George Parker, Sailors' narratives of voyages along the New England coast, 1524—1624; with notes by —. Boston, 1905, Houghton, Mifflin & Co. cl., $ 8 net.

g. Reiseführer.

Baedeker, Karl, Les Etats-Unis avec une excursion au Mexique. Manuel du voyageur. Avec 25 cartes, 32 plans de villes et 4 plans spéciaux. 12. éd. Revue et mise à jour. LXII-620 pag. Leipzig, 1905, K. Baedeker. Geb. M. 12.

Barrett. Richard S., The Eagle guide to the Catskill Mountains. 83 pag. *. (Brooklyn Eagle libr. Vol. 20, No. 2, serial number 102.) Brooklyn, N. Y., 1905, Office of the „Brooklyn Daily Eagle". pap. 10 c.

Ingersoll, Ernest, Rand, McNally & Co.'s illustrated guide to the Hudson River and Catskill Mountains. 13th ed. 5-245 pag. ††. Plates. Maps. Chicago, 1905, Rand, McNally & Co. pap., 25 c. 12.

Richardson's tourist's guide to Chicago, the west and the Lake Superior country. 240 pag. (Richardson's standard guides.) Chicago, [1905], Monarch Book Co. cl., $ 1. 16.

h. Karten.

Alabama showing newest Surveys, Counties, Distances etc. 1 : 887 040. Chicago, 1905, Geogr. Publ. Co.

North America, United States. Michigan. Straits of Mackinac. No. 1581. (Extensively corrected.) Washington, 1905, Hydrographical Office.

Scarborough's Map of California. 1 : 887 040 or 14 stat. miles to an inch. — New Railroad, Post Office, Township and County Map of New York. 1 : 475 200 or 7.5 stat. miles to an inch. — Topographical Map of Massachusetts. 1 : 205 920 or 3,2 stat. miles to an inch. Boston and London, The Scarborough Co. 5 s. each, mounted on rollers and varnished.

Snelling's Large-sheet Demonstration Tracing Maps, and Comprehensive Tracing and Colouring Maps. The United States. Wareham, H. Snelling.

Topographical Map of the United States.

Arizona. 1 : 125 000. Congress. — Nogales. — Patagonia. — Tucson. — Yuma.
Arkansas. 1 : 125 000. Yellville.
California. 1 : 250 000. Southern California. Sheet 2.
1 : 125 000. Guadeloupe. — Kaiser. — Kaweah. — Lompoc. — San Diego. — Santa Ynez. — Tehipite. — Ventura. Special Maps: Indio. — Needles.
1 : 62 500. Tehama. — Vina.
Colorado. 1 : 62 500. Boulder. — Georgetown. — Lake City Nepesta. — Niwot. — Ouray. — Telluride.
1 : 25 000. Special Map: Cripple Creek.
Connecticut. 1 : 125 000. Litchfield.
1 : 62 500. New Milford. — Waterbury.
Delaware. 1 : 62 500. West Chester.
Georgia. 1 : 125 000. Rome.
Illinois. 1 : 62 500. Mount Carmel. — Peoria.

Indiana. 1 : 62 500. Newburg.
Indian Territory. 1 : 125 000. Chickasha.
Kansas. 1 : 125 000. Independance.
Kentucky. 1 : 125 000. Harrodsburg.
Maine. 1 : 62 500. Anson. — Bar Harbor. — Bingham — Castine. — Cherryfield. — Mount Desert. — Penobscott Bay. — Swan Island. — Vinalhaven. — Westminster.
Maryland. 1 : 62 500. Annapolis. — Barclay. — Crapo. — Denton. — Drum Point. — Grantsville. — Hurlock. — North Point. — Oxford. — St. Michaels. — Sharps Island.
Michigan. 1 : 125 000. Ann Arbor. — Wayne.
1 : 62 500. Grosse Point.
Missouri. 1 : 62 500. Bonneterre. — Eldon. — Gravois Mills. — Saint Louis.
Montana. 1 : 125 000. Chief Mountain. — Ovando.
1 : 62 500. Assinniboine. — Bowdoin. — Chinook. — Harlem. — Havre. — Saco. — Wayne Creek. — Yantic.
1 : 15 000. Butte Special.
New Hampshire. 1 : 62 500. Manchester.
New Jersey. 1 : 125 000. Hackettstown — High Bridge. — Lake Hopatcong. — Passaic. — Plainfield. — Raritan. — Somerville.
New York. 1 : 125 000. Gardiners Island. — Islip.
1 : 62 500. Apalachin. — Batavia. — Binghamton. — Boonville. — Caledonia. — Carthage. — Chautauqua. — Copake. — Easthampton. — Fort Ann. — Greene. — Hobart. — Honeoye. — Jamestown. — Long Lake. — Montauk. — Moriches. — Nineveh. — Nunda. — Orwell. — Oxford. — Portage. — Richmondville. — Riverhead. — Sag Harbor. — Saint Regis. — Saranac. — Setauket. — Shelter-Island. — Slide Mountain. — Taberg. — Waddington. — Watins Glen. — Wayland.
North Carolina. 1 : 125 000. Greenville. — Morganton. — Roan Mountain.
1 : 62 500. Chocowinity. — Edenton. — Falkland. — Rocky Mount. — Springhope. — Trent River. — Vancebero. — Wilson. — Winterville.
North Dakota. 1 : 125 000. Wahpeton.
Ohio. 1 : 62 500. Akron. — Ashtabula. — Athens. — Berea. — Clarington. — Cleveland. — Flushing. — Macksburg. — Marietta. — Marion. — New Matamoras. — Perry. — Saint Clairsville. — Salineville. — Scio. — Steubenville. — Wellsville. — Westerville. — Woodsfield.
Oregon. 1 : 125 000. Riddles.
1 : 62 500. Portland.
Pennsylvania. 1 : 62 500. Amity. — Carlisle. — Elders. — Ridge. — Houtzdale. — Lancaster. — Newcastle. — Patton. — Rogersville.
South Carolina. 1 : 125 000. Columbia.
Tennessee. 1 : 125 000. Waynesboro.
Texas. 1 : 125 000. Bastrop. — Chisos Mts. — Denison. — Llano. — Montague.
1 : 62 500. San Antonio.
Vermont. 1 : 62 500. Brandon. — Middlebury.
Virginia. 1 : 125 000. Luray.
Washington. 1 : 125 000. Chiwaukum. — Mt. Aix. — Oakesdale. — Okanogan. — Osoyoos. — Skykomish. — Stehekin.
West-Virginia. 1 : 62 500. Blacksville. — Bruceton. — Cameron. — Center Point. — Mannington. — Philippi. — Parkersburg. — Vadis. — Weston.
Wisconsin. 1 : 62 500. Hartford. — Racine. — Richland Center.
Wyoming. 1 : 125 000. Devils Tower. — Laramie. — Sherman.
Washington, 1904—05. U. S. Geological Survey.

Vereinigte Staaten v. (Nord)-Amerika in 6 Blättern. 1 : 3 700 000. Bearb. v. Herm. **Habenicht.** 68 × 126 cm. Mit Namenverzeichnis. 127 pag. (Sonderausg. aus Stieler's Hand-Atlas. 9. Aufl.) Gotha, (1905), J. Perthes. Auf Leinw. in Leinw.-Decke M. 7.

F. Mexico.

a. Allgemeines.

Acevedo, Justo R., El Partido del Carmen (Estado de Campeche). Bosquejo Geográfico-Estadistico, Piutoresco é Histórico. 44 pag. ††. *. Mexico, 1904.

Angermann, E., Informe acerca de la Fisiografia, Geologia é Hidrografia de los alrededores de la Paz, Baja Galifornia. *Parergones del Inst. geol. de México*, 1904, **1**, 31—49. †. * 1 : 50 000.

Beebe, C. William, Two Bird Lovers in Mexico. Illust. with Photographs from Life taken by the Author. 422 pag. London, Constable. net, 10 s. 6 d.

Bernius, Karl, Das Becken von Parras. Eine monograph. Skizze. 54 pag. ††. *. Berlin, 1905, D. Reimer. M. 1,50.

Hovey, Edmund Otis, The Western Sierra Madre Mountains. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 585—587.

—, Edmond Otis, The Greene exploring expedition. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 897—899.

Laloy, L., Le Mexique. *La G., Paris*, 1905, **11**, 27—31.

Lemoine, Frédéric, Le Yucatan, par M. le comte Maurice de Périgny. *La G., Paris*, 1905, **11**, 477—479.

Leroy-Beaulieu, Pierre, La Mexique au XXe siècle. *Rev. des deux mondes, Paris*, 1905, (5) **30**, 612—645.

Levasseur, Emile, Le Mexique au début du XXe siècle. *B. S. G. Comm., Paris*, 1905, **27**, 19—24.

Mexique, Le — au début du XXe siècle par MM. le prince Roland Bonaparte, Léon Bourgeois, Jules Claretie, d'Estournelles de Constant, A. de Foville, etc. Tome 2. 379 pag. ††. Cartes. Paris, [sans millésime], libr. Delagrave.

Ordoñez, Ezequiel, Los Xalapazcos del Estado de Puebla. I. *Parergones del Inst. geol. de México*, 1905, **1**, 295—344. 4 †. *.

Sapper, Karl, Das mexikanische Territorium Quintana Roo. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 165—167. * 1 : 3 468 750.

Schroeder, Osw., Mit Camera u. Feder durch die Welt. Schilderungen v. Land u. Leuten nach Reiseerlebnissen. V. Bd. Mexico. Eine Reise durch das Land der Azteken. Mit 36 photograph. Vollbildern, wovon 18 handkoloriert u. 30 Handzeichngn. VIII-190 pag. Oetzsch-Gautzsch, Wandererverlag. (Leipzig, 1905.) Geb. in Leinw. M. 6.

Sievers, W., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Das Romanische Amerika 1902/03. Mexico und Zentralamerika. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 98—100.

Walter, Paul, Versunkene und vergessene Städte im mexikanischen Urwald. *Neuland, Eisenach*, 1904, **2**, II, 19—24.

Winton, G. B., A new era in old Mexico. 8-203 pag. Nashville, Tenn., 1905, Publishing House Methodists Episcopal Church, South. cl, $ 1. 12.

b. Physische Geographie.

Aguilera, José G., Reseña del desarrollo de la geologia en México. *B. S. geol. mexicana, Mexico*, 1905, **1**, 35—107.

Angermann, Ernesto, Apuntes sobre el paleozoico en Sonora. *Parergones del Inst. geol. de México*, 1904, **1**, 81—00. * 1 : 1 000 000.

Böse, Emilio, Reseña acerca de la geologia de Chiapas y Tabasco. *B. del Inst. Geol. de México*, 1905, No. **20**. 116 pag. 6 †. 4 *.

—, E., y E. **Angermann**, Informe sobre el temblor del 10 de Enero de 1902 en el estado de Guerrero. *Parergones del Inst. geol. de Mexico*, 1904, **1**, 125—131.

H[ann], J., Regenfall in der Stadt Oaxaca. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 477—478.

H[ann], J., Temperaturabnahme mit der Höhe in Mexiko. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 562–563.

Hill, Robert T., The Physical Geography of Mexico — an Introduction to the Social, Political, and Economic Geography of the Republic. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 705–766.

Hovey, Edmund Otis, The western Sierra Madre of the State of Chihuahua, Mexico. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 531–543. ††.

Ordóñez, Ezequiel, El Nauhcampatepetl ó Cofre de Perote. *B. S. geol. mexicana, Mexico*, 1905, **1**, 151—168. 4 †.

—, Ezequiel, Los crateres de Xico. *B. S. geol. mexicana, Mexico*, 1905, **1**, 19—24. ††.

Ordoñez, Ezequiel, Las aguas subterraneas de Amozoc. *Parergones del Inst. geol. de México*, 1904, **1**, 117—120.

—, Ezequiel, Las rhyolitas de México. *B. del Inst. Geol. de México*, 1900, No. **14**, 75 pag. 5 †. * 1 : 10 000 000.

—, E., Los Xalapazcos del Estado de Puebla I. Parte. *Parergones I. Geol. de Mexico*, 1905, **1**, No. 9, 295–344.

Popocatepetl, der amerikanische Vesuv. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1905, **9**, 532—534. ††.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902–04). Amerika. Nordamerika. Mexiko. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 329—330.

Villarello, Juan D., Hidrología subterranea de los alrededores de Querétaro. *Parergones del Inst. geol. de México*, 1905, **1**, 239—289. 2 †. * 1 : 200 000.

Wittmann, Ernest, The Geological and Topographical Features of the City of Monterey, Nuevo Leon, Mexico, and its Vicinity. *The American Geologist, Minneapolis*, 1905, **35**, 171—176.

c. *Anthropogeographie.*

Honeyman, Abraham Van Doren, The Aztecs (Indian races). 100 pag. ††. (Library of the great world, No. 1.) cl., $ 35; mor., $ 45. Plainfield, N. J., 1905, Honeyman & Co.

Köhler, H., Die Nationalbahn von Tehuantepec und der Panama-Canal. *Prometheus, Berlin*, 1905, **16**, 341–345.

—, H., Mexicos Eisenbahnen und ihre Bedeutung. *Prometheus, Berlin*, 1905, **16**, 516—520, 535—538. ††.

Leon, Nic., Lenguas indigenas de México en el siglo XIX. *A. Museo Nacional de Mexico*, 1905, **2**, 4—6.

d. *Reiseführer.*

Baedeker, Karl, Les Etats-Unis avec une excursion au Mexique. Manuel du voyageur. Avec 25 cartes, 32 plans de villes et 4 plans spéciaux 12. éd. Revue et mise à jour. LXII-620 pag. Leipzig, 1905, K. Baedeker. Geb. M. 12.

G. Central-Amerika.

1. Allgemeines.

a. *Länderkunde und Reisen.*

Aguilar, José Astúa, y Juan Francisco **Echeverría**, La República de Costa Rica. *Rev. de G. col. y mercantil, Madrid*, 1905, **3**, 157—169.

Fischer, Emil S., Beobachtungen und Daten von meiner Studienreise nach Panama und Costa Rica. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 434—481. †.

Limites. Las cuestiones de — en la América meridional y central. Por R. B. R. *Rev. de G. col. y mercantil. Madrid*, 1905, **3**, 56—59.

Möllhausen, Balduin, Ueber den Isthmus von Panama. *D. Kolonialztg., Berlin*, 1905, **22**, 35—37.

Sievers, W., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Das Romanische Amerika. 1902/03. Mexico und Zentralamerika. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 98—100.

Valdés, Ramon M., Geografía del istmo de Panamá; texto adoptado oficialmente para la enseñanza en las escuelas de la nación. 2. ed., notablemente corr. y aum.; ilustrada con un mapa y diez y ocho grabados. 12 + 155 pag. ††. *. New York, 1905, Appleton. bds., 75 c.

b. Physische Geographie.

Climatología de El Salvador. *A. del Mus. Nac., San Salvador*, 1904, **1**, 286—294.

Geología Centro-Americana. *A. del Mus. Nac., San Salvador*, 1904, **1**, 558—561.

Guzmán, D. J., Geología salvadoreña. *A. del Mus. Nac., San Salvador*, 1905, **2**, 896—900.

—, D. J., Rasgos geológicos de El Salvador. *A. del Mus. Nac., San Salvador*, 1903, **1**, 22—27.

Michaud, G., The Climate of the Central American Plateau. *Popular Sc. Monthly* 1905, **67**, 231—236. ††.

Rodríguez, Juan J., El volcan de Agua y la inundación de la ciudad de Guatemala el anño 1541. *A. del Mus. Nac., San Salvador*, 1904, **1**, 551—558.

Sapper, K., Ein neuer Vulkanausbruch in Mittelamerika. *Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1905, 172—175.

—, Karl, Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen in San Salvador 1889—1902. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 87.

—, K., Ergebnisse der neueren Untersuchungen über die jüngsten mittelamerikanischen und westindischen Vulkanausbrüche. *V. d. 15. D. Geographentages zu Danzig* . . . 1905, *Berlin*, 1905, 102—134.

—, K., Ergebnisse der Regenmessungen im südlichen Guatemala. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 85—86.

—, Karl, Grundzüge des Gebirgsbaus von Mittelamerika. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 231—238. *.

—, [K.], Reisen in den Vulkangebieten Mittelamerikas und der Antillen. *M. Ver. E. Leipzig* 1904, *Leipzig*, 1905, XIII—XIX.

—, Karl, Über Gebirgsbau und Boden des südlichen Mittelamerika. *Ergänzungsheft* No. **151** *zu „Petermanns M.", Gotha*, 1905. V-82 pag. 2†. 2* 1 : 1 750 000, 1 : 1 000 000.

(—, Karl, und Karl **List**), Elektrische Erscheinungen bei den Vulkanausbrüchen in Mittelamerika. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 139—140.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04) Amerika. Mittelamerika. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 330—333.

c. Anthropogeographie.

Neuhaus, Johs., Zur ethnographischen und archäologischen Untersuchung der Meskitoküste. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 91—92.

Sapper, Karl, Der gegenwärtige Stand der ethnographischen Kenntnis von Mittelamerika. *Arch. f. Anthrop., Braunschweig*, 1905, N. Folge **3**, 1—38. ††. 6†. * 1 : 6 000 000.

—, Karl, Die Zukunft der mittelamerikanischen Indianerstämme. *Arch. f. Rassen- u. Gesellschafts-Biologie, Berlin*, 1905, **2**, 383—412.

Steinen, Karl von den, Der gegenwärtige Stand der ethnographischen Kenntnis von Mittelamerika nach K. Sapper. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 141—143.

d. *Historische Geographie*

Guardia, Fernandez R., Historia de Costa Rica. El descubrimiento y la conquista. 239 pag. St. José, 1905.
Seler, E., Aztekische Ortsnamen in Mittelamerika. *Z. f. Ethnologie, Berlin,* 1905, **37**, 1002—1007.

e. *Reiseführer.*

Cattell, Edward Ja., Foreign commercial guide. pt 1, section 27, Panama. 17 pag. *. Philadelphia, 1905, Philadelphia Commercial Museum. pap. 50 c. 4.

f. *Karten.*

America Central, Mapa de —. 1 : 1 705 000 or 26,7 stat. miles to an inch. New York, 1905, D. Appleton & Co.

2. Kanäle von Panama und Nicaragua.

Abbot, Henry Larcom, Problems of the Panama canal; including climatology of the isthmus, physics and hydraulics of the river charges, cut at the Continental Divide, and discussions of plans for the waterway. 10-248 pag. *. New York, 1905, Macmillan. cl., $ 1,50 net. 12.
Barret, J., The Panama Canal and its Problems. *American Monthly,* 1905, 162—170.
Bates, Lindon W., The Panama Canal. System and Projects. 178 pag. 15 †. New York, 1905, Author. $ 5. 4.
Chester, Colby M., The Panama Canal. *The National G. Mag., Washington,* 1905, **16**, 445—467. ††. *.
Köhler, H., Die Nationalbahn von Tehuantepec und der Panama-Canal. *Prometheus, Berlin,* 1905, **16**, 341—345.
Kraentzel, Fr., Le Canal de Panama. *B. de la S. R. Belge de G., Bruxelles,* 1905, **29**, 153—167, 241—280.
Panama Canal, Progress on the —. By G. H. G. *The National G. Mag., Washington,* 1905, **16**, 467—475. ††. * 1 : 100 000.
—, The —. *Nature, London,* 1905, **73**, 198—200. ††. *.
Shonts, Theodore P., What has been accomplished by the United States toward building the Panama Canal. *The National G. Mag., Washington,* 1905, **16**, 558—564.
Verdinois, Il Canale di Panama. *Riv. Marittima, Città di Castello,* 1905, **38**, IV. Trimestre, 391—403. *.

Isthmus of Panama, Post Route Map of the Canal Zone and its Municipal Districts, —, showing Post Offices with the Intermediate Distances on Mail Routes in operation on September 1, 1905. 1 : 100 000, or 1 inch to 1,6 stat. mile. Washington, 1905, Post Office Department.

H. Amerikanische Inseln des Atlantischen Oceans.

1. Allgemeines.

Aspinall, A. E., Sun Pictures of the Antilles and British Guiana. Illust. with Photographs. 18-40 pag. London. West Indies Com. net, 2 s. 6 d. 4.
Hall, Maxwell, The West Indian Hurricane of august 11, 1903. *Monthly Weather Rev., Washington,* 1905, **33**, 392—397. 2 *.

Henderson, John, The West Indies; painted by A. S. Forrest; described by —. 9-271 pag ††. New York, 1905, Macmillan. cl., $ 6 net.

Sapper, K., Ergebnisse der neueren Untersuchungen über die jüngsten mittelamerikanischen und westindischen Vulkanausbrüche. *V. d.* **15.** *D. Geographentages zu Danzig* . . . 1905. *Berlin*, 1905, 102—134.

—, Reisen in den Vulkangebieten Mittelamerikas und der Antillen. *M. Ver. E. Leipzig* 1904, *Leipzig*, 1905, XIII—XIX.

Sievers, W., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Das Romanische Amerika 1902/03. Westindien. *G. J., Gotha*, 1905, **27**, 96—98.

2. Bermuda-Inseln.

Bigelow, Henry B., Contributions from the Bermuda Biological Station for Research. No. 5. The Shoal-Water Deposits of the Bermuda Banks. *P. of the American Ac. of Arts and Sc., Boston*, 1905, **40**, 559—592. 2 *.

Mark, E[dward] L[aurens], The Bermuda islands and the Bermuda biological station for research. [Reprint.] *Contributions from the Bermuda Biol. Station for Research, Cambridge, Mass.*, 1905, No. 6, 471—504. 16 †. *. — *P. American Ass. Advancement of Sc.*, 1905, **54**, 471—501. 16 †. — *Popular Sc. Monthly, New York*, 1905, **66**, 393—411, 556—572. ††. Maps.

Small, H. B., Bermuda. The Gibraltar of the Atlantic. *The Nautical Mag., Glasgow*, 1905, **74**, 239—242. ††.

3. Bahama-Inseln.

Bahama Islands, The —. (Report by Various Writers of the Bahama Expedition, sent out by the Geographical Society of Baltimore on June 1, 1903.) 630 pag. London, Macmillan. net, 42 s.

—, The —. By W. M. D. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 953—955.

Fassig, O. S., Climate of the Bahama Islands. (In „The Bahama Islands", ed. by G. R. Shattuck. The Geogr. Soc. of Baltimore, 111—125. 7 †.) New York, 1905.

—, O. L., Magnetic observations in the Bahama Islands. (In: „The Bahama Islands", ed. by G. R. Shattuck. The Geogr. Soc. of Baltimore, 99—108. †.) New York, 1905.

Natural History, The — of the Bahamas. [Nach G. B. Shattuck.] By R. L. *Nature, London*, 1905, **72**, 154—155.

Shattuck, George Burbank, The Bahama Islands; ed. by —. 22-630 pag. ††. Maps. [Issued by the John Hopkins Press for the Geographical Society of Baltimore.] New York, 1905, Macmillan. cl., $ 10 net. 4.

—, George Burbank, and Benjamin Le Roy **Miller**, Physiography and geology of the Bahama islands. (In: The Bahama Islands, ed. by G. B. Shattuck, 1—20. †.) New York and London, 1905, Macmillan.

4. Grosse Antillen.

Berchon, Charles, Cuba. *B. S. G. de Lille*, 1905. **43**, 302—311. ††. *.

—, Charles, Cuba. Situation économique. *B. S. G. Toulouse*, 1905, **24**, 63—77.

—, Charles, Lettre de Cuba. Aperçus géographiques et économiques. — Une ascension difficile. *B. S. G. Comm. Bordeaux*. 1905, (2) **28**, 1—14. *.

—, Charles, Renseignements Economiques et Géographiques sur l'île de Cuba. *B. S. G. Lyon*, 1905, **20**, 55—66. * 1 : 10 000 000.

Burry, B. Pullen-, Ethiopia in Exile. Jamaica Revisited. 288 pag. London, T. Fisher Unwin. 6 s.

Cundall, Frank, Jamaica in 1905. A Handbook of Information for Intending Settlers and Visitors. VIII-116 pag. London, Sotheran.

Desfontaines, Ch., Haïti et ses Ressources économiques. *A travers le Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 409—412. ††.

Fuller, M. L., Notes on the hydrology of Cuba. *U. S. Geol. Survey. Water-Supply and Irrigation Paper, Washington*, 1905, No. **110**, 183—199.

Paradela, Francisco, Nota acerca de la inundación de El Roque. *A. Ac. de Ciencias médicas, fisicas y nat. de La Habana*, 1901, **38**, 88—99.

Pluie exceptionnelle [à Guantamano, Cuba, 13—14 octobre 1901. 443,4 mm pendant 24 heures.] *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1905, **26**, 147—148.

Porto Rico, Mineral Industries of —. *U. S. Department of Commerce and Labor, Bureau of the Census, Washington*, 1904, *B.* No. **6**. 18 pag. 6 †. *.

Rehder, Alfred, Ein Ausflug nach Jamaika. *Möllers D. Gärtner-Ztg., Erfurt* 1903, **18**, 341—346, 356—360.

Reynolds, Charles B., Standard guide to Cuba: a new and complete guide to the island of Cuba; with maps, illustrations, routes of travel, history, and an English-Spanish phrase book. 3-180 pag. ††. 2 *. New York, 1905, Foster & Reynolds. pap., 50 c. 12.

Sapper, Karl, Cuba unter der nordamerikanischen Militärregierung und als Republik. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 145—149.

Scherer, J., Phénomènes sismiques observés à Haïti. *Annuaire S. Mét. de France, Paris*, 1905, **53**, 295—296.

Wilson, Edward S., Political development of Porto Rico. 156 pag. ††. *. Columbus, O., 1905, F. J. Heer. cl., $ 1. 12.

Porto Rico, Post Route Map of —, showing Post Offices with the Intermediate Distances on Mail routes in operation on September 1, 1905. 1 : 316 800 or 1 inch to 5 stat. miles. Washington, 1905, Post Office Department.

Ruiz Cadalso, Al., El Mapa de Cuba, cómo está hecho y como habrá que hacerlo. *Supl. á la Rev. de construcciones y agrimensura, Habana*, 1905.

5. Kleine Antillen.

Boule, Marcellin, La Montagne Pelée et les volcans d'Auvergne. *La G., Paris*, 1905, **11**, 7—26. ††. *.

Cœur créole, Saint-Pierre-Martinique (1635—1902). Annales des Antilles françaises; Journal et Album de la Martinique; Naissance, Vie et Mort de la cité créole; Livre d'or de la charité. X-509 pag. avec 60 grav. Nancy et Paris, 1905, libr. Berger-Levrault et Ce. Fr. 7,50.

Eastman, C. R., Mont Pelée sive Mont Pelé. *Science, New York*. 1905, N. Ser. **21**, 352—353.

Forel, F. A., Le cercle de Bishop de la Montagne Pelée 1902—1904. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève*, 1905, IV. Période, **19**, 229—258.

Guppy, R. J. Lechmere, The Growth of Trinidad. *T. Canadian Inst., Toronto*, 1905, **8**, I, 137—149. ††. *.

Heilprin, Angelo, The Tower of Pelée. New Studies of the Great Volcano of Martinique. With 22 Plates. 62 pag. 23 †. London, 1904, Lippincott. net, 15 s. Fol.

—, Angelo, Tower of Pelée. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 446.

Hill, Robert T., Pelée and the evolution of the Windward Archipelago. *B. Geol. S of America, Rochester*, 1905, **16**, 243—288. 3 †. 2 *.

—, Robert T., Physical History of the Windward Islands as illustrated in the larger story of Pelée — a study of volcanic and oceanic geography. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 244—245.

Hovey, Edmund Otis, Boiling Lake of Dominica. [Abstract.] *B. Geol. S. of America, Rochester*, 1905, **16**, 570—571. †.

Hovey, Edmund Otis. Present condition of Mont Pelé. [Abstract.] *B. Geol. S. of America, Rochester*, 1905, **16**, 566—568. †.
—, Edmund Otis, Soufrière of Saint Lucia. [Abstract.] *B. Geol. S. of America, Rochester*, 1905, **16**, 569—570. †.
—, Edmund Otis. Volcanoes of Martinique, Guadeloupe, and Saba. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 447—451.
—, Edmund Otis, Volcanoes of St. Vincent, St. Kitts, and Statia. *Rep.* **8**. *International G. C. held in U. S., Washington*, 1905, 452—454.

Lacroix, A., Le mode de formation d'un dôme volcanique et la cristallisation des roches éruptives quartzifères, d'après les observations faites au cours de l'éruption de la Montagne Pelée. *Rev. gén. des Sc., Paris*, 1905, **16**. 301—315. ††.
—, A., La Montagne Pelée et ses éruptions. XXII-663 pag. avec 238 fig. et 31 planches. Paris, 1904, libr. Masson et Cᵉ. 4.
—, A., Les éruptions de la Montagne Pelée. *B. S. G. de Lille*, 1905, **44**, 227—238. ††.

Lapparent, A. de, La Montagne Pelée et ses éruptions. *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 97—110.

Légier, Emile, La Martinique et la Guadeloupe. Considérations économiques sur l'avenir et la culture de la canne, la production du sucre et du rhum et les cultures secondaires dans les Antilles françaises (Notes de voyage). 196 pag. avec fig. et 1 carte des Antilles. Paris, 1905, impr. Davy; aux bureaux de la Sucrerie indigène et coloniale. Fr. 6.

Martinique, Une histoire vécue des cataclysmes de la —, 1891—1902 (Edith Duchâteau-Roger), par une pauvre clarisse du Monastère de Saint-Claire de Mons. 225 pag. ††. Bruges-Lille-Paris, 1904, Desclée, de Brouwer et Cie. Fr. 3,35.

Panhuys, Jhr. L. C. van, Het rapport Havelaar en de toestanden in de Kolonie Curaçao. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 769—780.

Pelagaud, Elisée, Sur le vulcanisme et les volcans à propos de l'éruption de la Montagne Pelée à la Martinique. *C.-R. Ass. française pour l'avancement des sc., Paris*, 1905, **33**, 621—630.

Russell, Israel C., The Pelé Obelisk once more. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 924—931. ††.

Sapper, K., Die Vorgänge am Mont Pelé und der Untergang Pompeji's. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1905, **9**, 21—28. ††.

Verri, A., Le eruzioni della montagna Pelée e del vulcano Laziale. *B. S. Geol. ital., Roma*, 1905, **24**, 84—88.

Wegener, Georg, Meine Reise durch Martinique und Besteigung des Mont Pelé. *J.-Ber. d. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat.*, 1905, **68—69**, 136—139.
—, Geo., Nach Martinique. Erlebnisse u. Eindrücke. VIII-96 pag ††. 2 *. (Sammlung belehrender Unterhaltungsschriften f. die deutsche Jugend, in Verbindg. m. Wilh. Capelle hrsg. v. Hans Vollmer. 18. Bd.) Berlin, 1905, H. Paetel. Geb. in Leinw. M. 1,50.

Wilder, Harris Hawthorne, Mont Pélée? *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 514.

Trinidad, Sketch of Roads in —. 1 : 221 760 or 3,5 stat. miles to an inch. Trinidad, 1904, Crown Lands Office.

J. Süd-Amerika.

a. Länderkunde und Reisen.

Combes, Paul, La colonisation du Grand-Chaco. *Le Cosmos, Paris*, 1905, N. S. **53**, 487—491. ††.

Créqui Montfort, de, et **Sénéchal de la Grange**, Rapport sur une mission scientifique en Amérique du Sud (Bolivie, République Argentine, Chili, Pérou). 52 pag. et 4 planches en coul. et en noir. Paris, 1904, Impr. nationale.

Dawson, Thomas C., The South American Republics. In 2 Parts. - Part 1. Argentina, Paraguay, Uruguay, Brazil. XVI-525 pag. ††. - Part 2. Peru, Chili, Bolivia, Ecuador, Venezuela, Colombia, Panama. Illust. XIV-511 pag. London, Putnam. 6 s. each part.

Herrmann, Wilhelm, Die Erforschung des Pilcomayo und ihre wirtschaftliche Bedeutung, besonders für Bolivien. *Monatsschrift des Deutsch-Brasilischen Ver., Berlin*, 1905, No. 5 und 7. 8 pag.

Jottrand, Victor, Des Andes au Para. *B. S. d'Études col., Bruxelles*, 1905, **12**, No. 4, 277-307. ††.

Kemmerich, E., Reisebilder aus dem oberen Paraguay. *Der D. Kulturpionier, Witzenhausen*, 1903/04. **4**. No. 1, 55-125.

Knight. E. F., The Cruise of the „Falcon". A Voyage to South America in a 30-Ton Yacht. With Maps and Illusts. New ed. (Silver Library.) 374 pag. London, Longmans. 3 s. 6 d.

Marcel, Gabriel, La mission de Créqui-Montfort. *La Nature, Paris*, 1905, **33**. II, 100-102. ††.

Martin, Percy F., Through Five Republics (of South America). A Critical Description of Argentina, Brazil, Chile, Uruguay, and Venezuela in 1905. Illusts. and Maps. 512 pag. London, 1905, W. Heinemann. net, 21 s.

Neger, F. W., Natur- und Lebensbilder aus dem pazifischen Südamerika. *Natur u. Kultur, München*, 1903. **1**. 23-28. 51-56.

Nordenskjöld, Otto, Wissenschaftliche Ergebnisse der schwedischen Expedition nach den Magellansländern 1895-1897 unter Leitung von --. I. Geologie, Geographie und Anthropologie. Häft 2. pag. 100-248. 4 †. Kr 6,50. - III. Botanik. Häft 2 (Schluss). pag. 317-536. 11 †. *. Kr. 7,25. Stockholm, Norstedt. - (Berlin, R. Friedländer & Sohn.)

Prentiss, Delight Sweetser. One way round South America; from manuscript notes and letters; il. from photographs. 6-181 pag. * Indianopolis, Ind., (1905), Bobbs-Merrill Co. 12.

Scruggs, William Lindsay, The Columbian and Venezuelan republics; with notes on other parts of Central and South America. New ed., with a chapter on the Panama Canal. 6-38 pag. ††. Maps. Boston, 1905, Little, Brown & Co. cl., $ 1,75.

Sievers, W., Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Das Romanische Amerika 1902/03. Südamerika. *G. Jb., Gotha* 1905, **27**, 100-112.

Smith, J. R., The Economic Importance of the Plateaus in Tropic America. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 829-835.

Wiborg, Frank. A commercial traveller in South America: being the experiences and impressions of an American business man on a trip through Panama, Ecuador, Peru, Chile, the Argentine and Brazil. 26-159 pag. ††. New York, 1905, McClure, Phillips & Co. cl., $ 1 net. 12.

b. Physische Geographie.

Evans, J. W., Hydrography of the Andes. *The G. J., London*, 1905, **25**, 66-74. 2 * 1 : 22 000 000.

Meteorology in South America. Chile. - Peru. - Argentine Republic. - Brazil. - Bolivia. - Guiana. - Colombia. - Ecuador. - Uruguay. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 402-404.

Montessus de Ballore, F. de, Les Andes méridionales sismiques. *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904-1905, **18**, *Mém.*, 79-105. * 1 : 10 000 000.

—, de, Sur les tremblements de terre des Andes méridionales. (Résumé.) *B. S. Belge de Géol., de Paléont. et d'Hydrol., Bruxelles*, 1904-05, **18**, *Proces-verbaux*, 34-35.

Reindl, Jos[eph], Die schwarzen Flüsse Südamerikas. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1905, N. F. **4**, 353—360.

Rio Madera, Rettifica idiografica di un subaffluente del —. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**. 239—240. * 1 : 6 000 000.

Schwarz, Th., Die aussergewöhnliche Überschwemmung im südöstlichen Südamerika. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 253.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Amerika. Südamerika. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 333—337.

Voss, Ernst Ludwig, Die Niederschlagsverhältnisse von Südamerika. 35 pag. Rostock, Phil. Fak., Diss. v. 3. Aug. 1905. Rostock, 1905, C. Boldt. 4.

c. *Biologische Geographie.*

Pfeffer, G., Die zoogeographischen Beziehungen Südamerikas, betrachtet an den Klassen der Reptilien, Amphibien und Fische. *Zool. Jb., Jena*, 1905, *Suppl. VIII* (Möbius-Festschrift), 407—442.

Reindl, Jos., Biologie der schwarzen Flüsse. *Natur u. Schule, Leipzig u. Berlin*, 1905, **4**, 508—511.

Rubber in the Amazon Basin. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 143—145. * 1 : 16 000 000.

Ule, E., Blumengärten der Ameisen am Amazonenstrome. 14 pag. 6 †. (Vegetationsbilder, hrsg. v. G. Karsten u. H. Schenck. III. Reihe. 1. Heft.) Jena, 1905, G. Fischer. Jedes Heft Subskr.-Pr. M. 2.50. Einzelpr. M. 4. 4.

—, E., Kautschukgewinnung und Kautschukhandel am Amazonenstrome. *Der Tropenpflanzer, Berlin*, 1905, **9**, *Beihefte*, 1—71. *.

d. *Anthropogeographie.*

Ehrenreich, Paul, Die Ethnographie Südamerikas im Beginn des XX. Jahrhunderts unter besonderer Berücksichtigung der Naturvölker. *Arch. f. Anthrop., Braunschweig*, 1905, N. Folge **3**, 39—75.

Kersten, Ludwig, Die Indianerstämme des Gran Chaco bis zum Ausgange des 18. Jahrhunderts. Ein Beitrag zur historischen Ethnographie Südamerikas. *Internat. Arch. f. Ethnographie, Leiden*, 1905, **17**, 1—75. 2 * 1 : 4 000 000.

Primbault, H(enry), Le Sud Américain. Les nègres. *B. S. R. G. Anvers*, 1905, **29**, 287—317.

e. *Grenzstreitigkeiten.*

Armentia, Fr. Nicolás, Limites de Bolivia con el Perú por la parte de Caupolicán. 2e Edición. IV-128-IV pag. La Paz, 1905.

Drago, Luis M., y Carlos **Concha**, Limites con Chile. *B. del Inst. G. Argentino, Buenos Aires*, [1905], **21**, 249—312. *.

Fauchille, Paul, Le Conflit de limites entre le Brésil et la Grande-Bretagne, et la Sentence arbitrale du roi d'Italie. 136 pag. et 4 cartes en coul. Paris, 1905, libr. Pedone.

Limites con el Brasil. *B. del Inst. G. Argentino, Buenos Aires*, [1905], **21**, 214—248.

—, Las cuestiones de — en la América meridional y central. Por R. B. R. *Rev. de G. col. y mercantil, Madrid*, 1905, **3**, 56—59.

Moore, J. Bassett, Brazil and Peru Boundary Question. New York, Knickerbocker Press.

Olascoaga, M. J., Limites con Bolivia. *B. del Inst G. Argentino, Buenos Aires*, [1905], **21**, 117—148.

Pardo y Barreda, José, Arbitraje de limites entre el Perú y el Ecuador. Documentos anexos al alegato del Perú presentados á S. M. el Real Arbitro. Del número 1 al 93. 2 Tomos. 264 y 258 pag. Madrid, 1905, Impr. de los Hijos de M. Ginés Hernández. (No se ha puesto á la venta.) 4.

Rio Madera, Rettifica idrografica di un subaffluente del —. *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 239—240. * 1 : 6 000 000.

f. Historische Geographie.

Akers, Charles Edmond, A History of South America. 1854—1904. With Illusts. XXVIII-696 pag. London, J. Murray. net, 21 s.

Hamy, E. T., Joseph Dombey (1778—1785), Sa vie, son oeuvre, sa correspondance. CX-434 pag. Paris, 1905, Guilmoto.

g. Karten.

Bamberg's, Karl, Wandkarte v. Süd-Amerika. 1 : 5 3000 000. (Physikalische Ausg. m. od. ohne rot markierte polit. Grenzen.) 21. verb. Aufl. Je 12 Blatt je 38 × 44 cm. Farbdr. Berlin, (1905), C. Chun. à M. 12. Auf Leinw. in Mappe à M. 16. M. Stäben à M. 18.

Bludau, A., u. Otto **Herkt**, Karte v. Süd-Amerika (map of South America) aus Sohr-Berghaus' Hand-Atlas. 9. Aufl. 1 : 10 000 000. Politische Grenzen nach W. Sievers. Mit 10 Kartons: Politische Übersicht. Bevölkerungsdichte. Pflanzenbau. Bergbau u. Sammelprodukte aus dem Pflanzenreiche. Fischerei, Viehzucht u. Jagd. Südost-Brasilien. Kleine Antillen. Die deutschen Kolonien in Paraná, Sta. Catharina u. Rio Grande do Sul. Galápagos-Inseln. Prov. Brandenburg zum Vergleich der Grössenverhältnisse. 84,5 × 68,5 cm. Farbdr. Glogau, 1905, C. Flemming. M. 2.

Huot, V., Carte des régions des hauts plateaux de l'Amérique du Sud (Bolivie, Argentine, Chili, Pérou) parcourues par la mission française G. de Créqui-Montfort et E. Sénéchal de la Grange. (1903.) (Ministère de l'instruction publique.) Dressée par —, d'après les travaux des membres de la mission, les sources originales inédites et les documents les plus récents, à l'échelle de 1 : 750 000. (En 6 feuilles.) Paris, impr. et grav. Erhard frères.

Johnston, Alexander Keith, The Royal Atlas of Modern Geography. By the late —, with additions and corrections to present date by G. H. Johnston. Revised Sheets. No. 55 and 56. South America. Edinburgh and London, 1905, W. & A. K. Johnston.

Philip's Comparative Series of Large Schoolroom Maps. South America. 1 : 6 000 000 or 94,7 stat. miles to an inch. London, (1905), George Philip & Son. 16 s.

K. Venezuela.

Humbert, Jules, Les Origines vénézuéliennes. Essai sur la colonisation espagnole au Vénézuéla. XX - 340 pag. avec 1 grav. et 1 carte géographique. (Bibliothèque des universités du Midi (fascicule 11).) Bordeaux, 1905, impr. Gounouilhou; libr. Feret et fils. Lyon, libr. Georg. Marseille, libr. Ruat. Montpellier, libr. Coulet. Toulouse, libr. Privat. Paris, libr. Fontemoing. Fr. 10.

Passarge, Siegfried, Meine Reise in Venezuela. *J.-Ber. d. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat.*, 1905, **68—69**, 155—156.

Pérez Triana, S., De Bogotá al Atlántico por la via de los rios Meta, Vichada y Orinoco. Segunda ed. XXIII-371 pag. Madrid, 1905, Est. tip de la „Revista de Archivos, Bibliotecas y Museos". Pes. 3,50 y 4.

Sievers, Wilhelm, Das Erdbeben in Venezuela vom 29. Oktober 1900. Festschrift z. Feier des 70. Geburtstages von J. J. Rein zugleich 1 *Veröffentl. d. G. Ver. zu Bonn, Bonn,* 1905, 35—50. †.

Venezuela. Esbozo geográfico . . . Editado y compilado para la Oficina Internacional de las Repúblicas Americanas por N. Veloz Goiticoa. Traducción castellana y publicación ordenadas por Cipriano Castro, Presidente de la República. 695 pag. Caracas, 1905.

L. Columbien.

Halewyck, E., Un voyage en Colombie. *B. Union des ingénieurs sortis des écoles spéciales de Louvain,* 1905, No. 4, 675—689.

Koch, Theodor, Abschluss meiner Reisen in den Flussgebieten des Rio Negro und Yapurá. *Globus, Braunschweig,* 1905, **88**, 86—91. ††.

Pérez Triana, S., De Bogotá al Atlántico por la vía de los ríos Meta, Vichada y Orinoco. Segunda ed. XXIII-371 pag. Madrid, 1905, Est. tip. de la „Revista de Archivos, Bibliotecas y Museos". Pes. 3,50 y 4.

Regel, Fr., Das Bergland von Antioquia im nordwestlichen Kolumbien. *S.-Ber. der physikalisch-medicinischen Ges. zu Würzburg* 1900, 1901, 59—63.

Rosales, D. José Miguel, Mapa en relieve de Colombia. *B. R. S. G., Madrid,* 1905, **47**, 359—360.

Rio Magdalena, Carta topografica del — desde La Boca Ceniza hasta El Salto de Honda. 1 : 177 408 or 2,8 stat. miles to an inch. 9 hojas. Compañía Fluvial Cartagena.

M. Ecuador.

Basurco, Santiago M., Ecuador. Viaje á la región de los Cayápas. *Rev. chilena de Hist. Nat., Valparaiso,* 1903, 39—46, 69—76, 90—99, 140—149, 172—177, 198—203, 237—240, 249—252, 283—286, 317—321. 2 †.

Boyer, Jacques, La mission géodésique de l'équateur (1899—1905). *Le Cosmos, Paris,* 1905, N. S. **53**, 599—602. ††.

Brass, E., Die Galapagos-Inseln. *D. Kolonialztg., Berlin,* 1905, **22**, 75—76.

Grosser, Paul, Reisen in den ecuatorianischen Anden. 11 pag. 2 †. Bonn, 1904, C. Georgi.

Meteorologische Beobachtungen, Resultate der — am Observatorium in Quito in den Jahren 1901—1904. *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 475—477.

Meyer, Hans, Meine Reisen auf dem Hochlande von Ecuador. *J.-Ber. d. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat.,* 1905, **68—69**, 144—147.

Opérations géodésiques, Rapport présenté au nom de la Commission chargée du contrôle scientifique des — de l'Équateur. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris,* 1905, **140**, 998—1006.

Poincaré, M., Rapport sur les opérations géodésiques de l'Equateur. *C.-R.* **14**. *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août 1903, Berlin,* 1905, II. Vol., 113—126. *.

Villareal, Federico, La medida del grado del Ecuador en el siglo XVIII. *Rev. de ciencias, Lima,* 1900, **3**, 50—67.

N. Peru.

Adams, Jorge I., Caudal, procedencia y distribución de aguas de la provincia de Tumbes y los departamentos de Piura y Lambayeque. *Minist. de Fomento, Cuerpo de Ingenieros de Minas del Perú, Lima,* 1905, *B.* No. **27**. 113 pag. ††. 20 †. * 1 : 1 000 000.

Alayza y Paz Soldán, Informe sobre la Provincia Litoral de Moquegua y el Departamento de Tacna. *B. del Cuerpo de Ingenieros de Minas del Perú, Lima*, 1903, **3**, 1—123.

Bandelier, A. F., The Basin of Lake Titicaca. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 582—591. — *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 449—460. *.

Benazet, Desviación del pendulo en el Callao. *Rev. de ciencias, Lima*, 1900, **3**, 93—111. †. *.

Buchhammer, C., Volcan el Celedin. *Rev. de ciencias, Lima*, 1902, **5**, 291—292.

Debach von Schaffhausen, Hugo, Reiseeindrücke aus dem Departemento Ancachs, Perú. *J.-Ber. Württemberg. Ver. f. Handelsg.*, 1905, **20—23**, 27—55.

Enock, Reginald, The Ruins of „Huanuco Viejo", or Old Huanuco, with Notes on an Expedition to the Upper Marañon. *The G. J., London*, 1905, **26**, 153—179. ††.

Falb, Rudolf, Die Besteigung des Vulkans Misti in Peru. Mit Einleitung und Anmerkungen von Otto Falb. *Das Weltall, Berlin*, 1905, **5**, 130—135. *.

Hill, Arthur W., Notes on a Journey in Bolivia and Peru around Lake Titicaca. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 249—259. ††.

Hurd, H. C., Estudio para aumentar las aguas del Rio Chili (Arequipa). *Minist. de Fomento, Cuerpo de Ingenieros de Minas del Perú, Lima*, 1905, *B.* No. **34**. 42 pag. †. Mapas.

León, Alfredo I., Geografia Botánica del Perú *Rev. de ciencias, Lima*, 1899, **2**, 24.

Lissón, Carlos J., Alrededores de Lima. *Rev. de ciencias. Lima*, 1901, **4**, 134—138.

Lucio, F. de, Recursos é importancia de la provincia de Pataz. *Minist. de Fomento, Cuerpo de Ingenieros de Minas del Perú, Lima*, 1905, *B.* No. **21**. 60 pag. ††. 6 *.

Madre de Dios, Junta de vias fluviales. Nuevas Exploraciones en la Hoya de —. XXV-186 pag. ††. †. 4 *. Lima, 1904, Litogr. de Carlos Fabbri.

Markham, Clements R., C. Reginald Enock's Journeys in Peru. *The G. J., London*, 1905, **25**, 620—633. * 1 : 750 000.

Meteorologische Beobachtungen in Arequipa (Peru) 1902 und 1903. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 471—472.

Nordenskiöld, Erland, Beiträge zur Kenntnis einiger Indianerstämme des Rio Madre de Dios-gebietes. *Ymer, Stockholm*, 1905, **25**, 165—312. ††. * 1 : 2 250 000.

—, Erland, Exploration scientifique au Pérou et en Bolivie (1904—1905). *La G., Paris*, 1905, **12**, 289—296.

—, Erland, Über Quichua sprechende Indianer an den Ostabhängen der Anden im Grenzgebiet zwischen Peru und Bolivia. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 101—108. ††. * 1 : 2 250 000.

Pfordte, Otto F., The Glaciers of Poto, Perù. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 497—500.

Rabot, Charles, Nouveaux levers au Pérou. *La G., Paris*, 1905, **11**, 378—379.

Santolalla, F. M., La provincia de Cajabamba y sus asientos minerales. *Minist. de Fomento, Cuerpo de Ingenieros de Minas de Perú, Lima*, 1905, *B.* No. **19**. 90 pag. ††. * 1 : 500 000.

—, F. M., La provincia de Otuzco y sus asientos minerales. *Minist. de Fomento, Cuerpo de Ingenieros de Minas del Perú, Lima*, 1905, *B.* No. **22**. 70 pag. 4 †. * 1 : 500 000.

Sutton, Carlos W., Estudio de un proyecto para irrigar el valle de Ica (traducido del inglés). *Minist. de Fomento, Cuerpo de Ingenieros de Minas de Perú, Lima*, 1905, *B.* No. **28**. 48 pag. †. 5 *.

—, C. W., J. J. **Bravo** y J. I. **Adams**. Informes sobre la provincia Constitucional del Callao. *Minist. de Fomento, Cuerpo de Ingenieros de Minas del Perú, Lima*, 1905, *B.* No. **33**. 58 pag. 10 †..

Villareal, Federico, Coordenadas geográficas de Cuzco. *Rev. chilena de Hist. Nat., Valparaiso*, 1905, **9**, 107—108.

—, Federico, Excursion al rio de Lambayeque. *Rev. de ciencias, Lima*, 1900, **3**, 253—259, 278—285, 309—313; 1901, **4**, 1—5, 25—28, 53—57, 73—77, 121 129, 161—177.

—, Federico, Meteorologia del Perú. *Rev. de ciencias, Lima*, 1899, **2**, 87—93, 97—102, 121—125.

Amadei, P., Mapa geográfico e histórico del Perú, redacto por —. 1 : 3 000 000. Lima, [1905], Joya Literaria.

O. Bolivia.

Acre, vergl. Brasilien.

Bandelier, A. F., The Basin of Lake Titicaca. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 582—591. — *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 449—460. *.

Dereims, A., Régimen de las aguas de la Altiplanicie. *Rev. Ministero de Col. y Agricultura, La Paz*, 1905, **1**, 40—46. ††.

Germain, Ph., De Corumba à Santa Cruz de la Sierra. *Actes S. Sc. du Chili, Santiago*, 1900, **10**, 3—52.

—, Ph., La Bolivie orientale. *Actes S. Sc. du Chili, Santiago*, 1900, **10**, 318—380.

Germann, F., Land und Leute in Bolivia. *V. nat. Ver. in Hamburg*, 1905, 3. Folge **12**, XXXIX—XLII.

Hill, Arthur W., Notes on a Journey in Bolivia and Peru around Lake Titicaca. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 249—259. ††.

Hoek, Henry, Bergfahrten in Bolivia. *Z. d. D. u. Ö. Alpenver., Innsbruck*, 1905, **36**, 165—194. ††. 4 †. *.

—, H., Exploration in Bolivia. *The G. J., London*, 1905, **25**, 498—513. ††. * 1 : 3 000 000.

Lemoine, J. de, La Bolivie et ses progrès. *La Rev. américaine, Bruxelles*, 1905, (5) **5**, No. 1.

Nordenskiöld, Erland, Beiträge zur Kenntnis einiger Indianerstämme des Rio Madre de Dios-gebietes. *Ymer, Stockholm*, 1905, **25**, 165—312. ††. * 1 : 2 250 000.

—, Erland, Exploration scientifique au Pérou et en Bolivie (1904—1905). *La G., Paris*, 1905, **12**, 289—296.

—, Erland, Über Quichua sprechende Indianer an den Ostabhängen der Anden im Grenzgebiet zwischen Peru und Bolivia. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 101—108. ††. * 1 : 2 250 000.

Mesa, Luis Garcia, Mapa general de Bolivia, contiene los conocimientos y modificaciones geográficas del dia y está conforme con los documentos oficiales del Ministerio de Relaciones Exteriores estudiados con la competente colaboracion del . . . Eliadoro Villazon. 1 : 3 200 000. La Paz, 1905.

P. Chile und Feuerland.

(Einschliesslich der Falklands-Inseln.)

Albert, Federico, Las dunas del pais. *Rev. chilena de Hist. Nat., Valparaiso*, 1901, **5**, 57—63. ††. *.

Ambrosetti, Juan B., Viaje á la Puna de Atacama. *B. del Inst. G. Argentino, Buenos Aires*, [1905], **21**, 87—116. ††.

Crosthwait, H. L., A Journey to Lake San Martin. Patagonia. *The G. J., London*, 1905, **25**, 286—291. ††.

Delfin, Federico T., El Rio Palena. *Rev. chilena de Hist. Nat., Valparaiso*, 1901, **5**, 25—26, 53, 70—72, 94—102.

Gautier, Ferdinand, L'Or, l'Argent et le Cuivre dans le désert d'Atacama (Chili). 16 pag. (Extrait du Bulletin de l'Association amicale des élèves de l'Ecole nationale supérieure des mines (décembre 1904).) Lille, 1905, impr. Lefebvre-Ducrocq.

Greve, E., Determinacion de las Coordenadas jeográficas de la ciudad de San Fernando. *Anuario de Santiago*, **3**, 187—216.

Grossi, José, Introducción al estudio de la climatología jeneral de Chile. *Rev. chilena de Hist. Nat., Valparaiso*, 1904, **8**, 198—205.

Hanisch, Hans, Die Zahl der in das südliche Mittel-Chile eingewanderten Deutschen. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 138—139.

H[ann], J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu Punta Arenas in der Magellansstrasse 1888—1902. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 367—369.

Hauthal, Rodolfo, Distribución de los centros volcánicos en la República Argentina y Chile. *Rev. del Mus. de La Plata*, 1904, **11**, 177—192.

Martin, Carlos, Apuntes sobre las formaciones jeológicas de Chiloé i Llanquihue. *Rev. chilena de Hist. Nat., Valparaiso*, 1899, **3**, 166—175.

—, Carlos, Los volcanes activos de Chile. *Rev. chilena de Hist. Nat., Valparaiso*, 1901, **5**, 242—250.

Meteorologische Beobachtungen an der Küste von Chile im Jahre 1903. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 129—130.

—, Ergebnisse der — zu Ancud, 1900 bis 1902. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 35.

Obrecht, A., Coordenadas jeográficas de algunos puntos del límite entre los departementos de Pisagua e Arica. *Anuario de Santiago*, **3**, 217—246.

Pinochet, Alejandro Cañas, La isla de la Mocha. *Actes S. Sc. du Chili, Santiago*, 1902, **12**, 55—74.

Reiche, C., La distribucion geografica de las Compuestas de la Flora de Chile. *A. Museo Nac. de Chile, Santiago de Chile*, 1905, *Botanica*, No. 17. 45 pag. 2 *.

Riso Patron, Luis, República de Chile. La Cordillera de los Andes entre las latitudes 46° i 50° S. X-234 pag. 11 †. * 1 : 1 000 000. Santiago de Chile, 1905, Oficina de Limites.

Skottsberg, Carl, Some remarks upon the geographical distribution of vegetation in the colder Southern Hemisphere. *Ymer, Stockholm*, 1905. **25**, 402—427. ††. 2 *.

Steffen, Hans, Bericht über eine Reise in das chilenische Fjordgebiet nördlich vom 48° s. Br. 80 pag. * 1 : 500 000. (Sonderabdr. aus: „V. d. D. Wiss. Ver. in Santiago“, 5.) Valparaiso, 1903, Impr. del Universo de Guillermo Helfmann.

—, Hans, Neue Forschungen in den chilenisch-argentinischen Hochkordilleren. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 39—51. *.

—, Hans, Reisebilder aus dem Gebiet des Rio Baker und Lago Cochrane (Westpatagonien). *V. D. Wiss. Ver. Santiago de Chile*, 1905, **5**. *.

Vicuña, Santiago Marin, Estudio de los ferrocarriles chilenos. *A. de la Universidad, Santiago*, 1900, **107**, 381—433, 779—826; 1901, **108**, 375—406, 565—630. ††. †. *.

Wilson, Bracey R., Alcunos apuntes sobre el rio Aysen. *Rev. chilena de Hist. Nat., Valparaiso*, 1900, **4**, 106—109.

Comision Chilena de Limites. 1 : 250 000. Fol. Coquimbo-Aconcagua. Aconcagua. Aconcagua - Santiago. O'Higgins - Colchagua. Llanquihue. Santiago, [1905], Oficina de Limites.

Q. Argentinien.

(Vergl. auch Chile.)

Alessio, Alberto, Relazione sulla determinazione della gravità relativa fra La Plata (Osservatorio) e Padova (Regio Osservatorio). Eseguita dal —. *A. S. Cient. Argentina*, 1905, **60**, 280–301.

Arent, A., La République argentine d'aujourd'hui et son avenir. *Le Globe, Genève*, 1905, **44**, *Bull.*, 93–113.

Asp, Otto, Expedición al Pilcomayo. 27 de Marzo—6 de Octubre de 1903. (República Argentina.) 47 pag. *. (Anales del Ministerio de Agricultura. Sección de Inmigración, Propaganda y Geografía. T. 1. No. 1.) Buenos Aires, 1905.

Bodenbender, Guillermo, La Sierra de Córdoba. Constitución geológica y productos minerales de aplicación. Con un plano en colores y 30 fotograbados. 150 pag. 30 †. *. (República Argentina. Anales del Ministerio de Agricultura. Sección Geología, Mineralogía y Mineria. T. 1. Núm. 2.) Buenos Aires, 1905.

Boman, É., Migrations Précolombiennes dans le nord-ouest de l'Argentine. Communication faite à la Société des Américanistes de Paris, dans sa Séance du 6 décembre 1904. *J. de la Soc. des Américanistes de Paris*, 1905, N. S., tome II, No. 1, 91–108. ††.

Burmeister, Carlos, Memoria Sobre El Territorio de Santa Cruz. 104 pag. *. Buenos Aires. 1901, Min. de agricultura.

Chavanne, Josef, Die Temperatur- und Regenverhältnisse Argentiniens. *Veröffentlichungen der D. Akademischen Vereinigung zu Buenos Aires*, 1903, **1**, No 7. 40 pag. 12 *.

Crosthwait, H. L., A Journey to Lake San Martin, Patagonia. *The G. J., London*, 1905, **25**, 286–291. ††.

Dabbene, Roberto, Viaje á la Tierra del Fuego y á la Isla de los Estados. *B. del Inst. G. Argentino, Buenos Aires*, [1905], **21**, 3–78.

Delachaux, Enrique A. S., La población, de la República argentina Su repartición, densidad, y ley de crecimiento. 24 pag. 2 *. (Extr. de la „Rev. Univ. Buenos-Aires". 1905, **3**.) Buenos Aires, 1905, Impr. „Didot".

Doering, O., Observaciones magnéticas efectuadas en 1895, 1896, 1897, fuera de Córdoba. *B. Ac. Nac. de Ciencias, Cordoba*, 1905, **18**, 5–152.

Duro, Cesáreo Fernández, Geografía física y esférica de las provincias del Paraguay y misiones Guaranies. Compuesta por D. Felix de Azara. *B. R. S. G., Madrid*, 1905, **47**, 158–162.

Eltz, Richard, Zu den Fällen des Iguazu. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **28**, 15–21. ††.

Fries, Rob. E., Zur Kenntnis der alpinen Flora im nördlichen Argentinien. III-205 pag. 9 †. *. (Nova Acta regiae societatis scientiarum Upsaliensis. Ser. IV. Vol. I. Nr. 1.) Upsala, 1905, (Akadem. Buchh.) M. 15.

Graziani, Giov., La emigrazione italiana nella repubblica Argentina. X-193 pag. †. Torino, 1905, ditta G. B. Paravia e C. edit.

Greger, J., Die Argentinische Republik (Südamerika). Tabellarische Übersicht üb. die Landpreise, Baukosten f. Wohnhäuser u. das Material hiezu, ferner üb. die Pachtzinse u. die Preise f. Zucht- u. Schlachtvieh, die Preise der Bekleidg., der Lebensmittel, die Arbeitslöhne u. s. w. u. s. w. Wichtig f. Jedermann, der sich über diese Republik informiren will. 28 pag. m. 1 Bildnis u. 1 eingedr. Karte. München, (1905), Selbstverlag. M. 0,50.

Hauthal, Rudolf, Die argentinischen Cordilleras de los Andes. *J.-Ber. d. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat.*, 1905, **68—69**, 126–129.

—, Rodolfo, Distribución de los centros volcánicos en la República Argentina y Chile. *Rev. del Mus. de La Plata*, 1904, **11**, 177—192.

Hauthal, Rodolfo, Réponse à M. Mercerat au sujet de ses embrouillements géologiques dans ses travaux sur la Patagonie Australe. *Comunicaciones del Mus. Nac. de Buenos Aires*, 1898 - 1901, **1**, 98 - 110.

Holmberg, Eduardo A., Viaje por la Gobernación De Los Andes, Puna de Atacama. 77 pag. *. Buenos Aires, 1900. Min. de agricultura.

Huergo, L. A., Conversación sobre el proyecto en ejecución del canal del Norte (de Mar Chiquita al Baradero). *Ac. S. Ci. Argentina*, 1905, **59**, 208 - 228, 241 - 244.

Klett, Carlos Lix, Notes argentines. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1905, (2) **28**, 55—58.

Krieger, Heinz, Die höchste Bahn der Erde. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1905, **9**, 103 - 105. ††.

Mercerat, A., Sur la géologie de la Patagonie; réponse aux attaques de M. R. Hauthal. *Comunicaciones del Mus. Nac. de Buenos Aires*, 1898—1901, **1**, 69—76.

Outes, Félix F., La edad de la piedra en Patagonia. *A. del Mus. Nacional de Buenos Aires*, 1905, (3) **5**, 203 - 574. ††.

Río, Manuel E., y Luis **Achával**, Geografía de la Provincia de Córdoba. (Escrita por encargo del Excmo Gobierno de la Provincia.) Publicación Oficial. T. I. XXIX-570 pag. 1904. — T. II. VI-672 pag. 1905. — Atlas in fol. 15 Pl. Phot. y Mapas. Buenos Aires, Compañía sudamericana de billetes de banco. 4.

Riso Patron, Luis, La Cordillera de los Andes entre las Latitudines 46° y 50° S. X-233 pag. 10 †. 2 *. Santiago de Chile, 1905, Com. de Limites.

Schuller, R. R., Geografia fisica y esférica de las provincias del Paraguay y Misiones Guaranies. Compuesta por Don Felix de Azara 1790. CXXXII u. 478 pag. (A. del Museo Nacional de Montevideo, Seccion Historico Filosofica, Bd. I.) Montevideo, 1904. 4.

Sivori, G. B., Conferenza sulla Repubblica Argentina tenuta nel teatro Verdi di Chiavarí il 22 ottobre 1905. 48 pag. Chiavari, 1905, tip. Artigianelli di A. Gemelli. 60 cent.

Skottsberg, Carl, Some remarks upon the geographical distribution of vegetation in the colder Southern Hemisphere. *Ymer, Stockholm*, 1905, **25**, 402 - 427. ††. 2 *.

Spiotti, E., La repubblica Argentina: annuario dell' emigrante italiano. Anno I (1905). LVIII-639 - 31 pag. ††. Rocca S. Casciano, 1905, stab. tip. Cappelli. L. 2. 16.

Steffen, Hans, Neue Forschungen in den chilenisch-argentinischen Hochkordilleren. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 39 - 51. *.

—, Hans, Reisebilder aus dem Gebiet des Rio Baker und Lago Cochrane (Westpatagonien). *V. D. Wiss. Ver. Santiago de Chile*, 1905. **5**. *.

Torres, L. M., La Geografía Física y Esférica del Paraguay y Misiones Guaranies, por Don F. de Azara. Examen crítico de su edición. *Rev. Museo La Plata*, 1905, **12**, 137 - 203. ††.

Urien, C. M., y E. **Colombo**, Geografía Argentina. Estudio histórico, físico, político, social y económico de la República Argentina. XXXII-688 pag. Mapas. Buenos Aires, 1905.

Vacano, Max Jos. v., Buntes Allerlei aus Argentinien. Streiflichter auf e. Zukunftsland. Mit 86 Textbildern u. 1 grossen Karte. VII-209 pag. Berlin, 1905, D. Reimer. Geb. in Leinw. M. 10.

Vallentin, W., Das Gebiet am Pico-Flusse im National-Territorium Chubut (Argentinien). 31 pag. ††. *. Buenos Aires, 1905.

Vogt, Fr., Die Victoriafälle des Iguazú. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 216—221. ††. * 1 : 120 000.

—, P. Fr., Yerba- und Holzgewinnung im Misiones-Territorium. *Globus, Braunschweig*. 1905, **87**, 248 - 254. ††.

Wien, Carlos M., y Ezio **Colombo**, Geografía Argentina. Estudio Histórico, Físico, Político, Social, y Economico de la República Argentina. 683 pag. Buenos Ayres, Taller Tipográfico de la Penitenciaria Nacional.

Wilckens, Otto, Die Meeresablagerungen der Kreide- und Tertiärformation in Patagonien. *N. Jb. für Mineralogie, Beil.-Bd.* **21**, 98—195. *. — Freiburg i. B., Phil. Fak., Hab.-Schr. v. 1905. Stuttgart, 1905, E. Schweizerbart.

Yssouribehere. Pedro J., Investigación agricola en el Territorio de Misiones. Informe presentado por —. *República Argentina. A. del Minist. de Agricultura, Botánica y Agronomia, Buenos Aires*, 1904, **1**, No. 9. 222 pag. ††. 2 * 1 : 1 000 000, 1 : 360 000.

Buenos Aires, Nuevo Plano del Municipio de — y parte del Partido de Avellaneda segun los datos mas recientes. 1 : 35 000. Buenos Aires, 1905, Pablo Ludwig.

Entre Rios Railways, Map of the — and neighbouring lines. 1 : 2 090 880 or 33 stat. miles to an inch. London, 1905, Waterlow & Sons.

Ferro Cariles, Mapa de los — de la República Argentina. 1 : 2 500 000. Buenos Aires, 1905, Ministerio de Obras Publicas.

Territorio del Chubut. Zona del Rio Senguerr. 1 : 1 200 000. Buenos Aires, 1904, Ministerio de Agricultura.

Territorio del Neuquen. Zona Andina. 1 : 1 200 000. Buenos Aires, 1904, Ministerio de Agricultura.

Territorio de Santa Cruz. Zona sud del Rio Santa Cruz. — Zona del Rio Deseado. — Zona de San Julian. 1 : 1 200 000. Buenos Aires, 1904, Ministerio de Agricultura.

Tierras destinadas para Colonizacion Agricola. 1 : 400 000. Buenos Aires, 1904, Ministerio de Agricoltura, Division de Tierras y Colonias.

R. Paraguay und Uruguay.

Canstatt, O., Der Jesuitenstaat in Paraguay. *Z. f. Kolonialpolitik, Kolonialrecht u. Kolonialwirtschaft, Berlin*, 1905, **7**, 346—361.

Decoud, José Segundo, A list of books, magazine articles, and maps relating to Paraguay. Books, 1638—1903. Maps, 1599 1903: a supplement to the „Handbook of Paraguay", pub. in Sept. 1902, by the International Bureau of the American Republics. 53 pag. Washington, D. C., 1904, Government Printing Office. pap., $ 1.

Duro, Cesáreo Fernández, Geografía física y esférica de las provincias del Paraguay y misiones Guaranies compuesta por D. Felix de Azara. *B. R. S. G., Madrid*, 1905, **47**, 158—162.

Fischer-Treuenfeld, R. von, Paraguay. Ein historischer Abriss. *Südamerikanische Rundschau, Braunschweig*, 1905, **13**, Heft 1—4. 43 pag.

Schuller, R. R., Geografia fisica y esférica de los provincias del Paraguay y Misiones Guaranies. Compuesta por Don Felix de Azara 1790. CXXXII u. 478 pag. (A. del Museo Nacional de Montevideo, Seccion Historico Filosofica, Bd. I.) Montevideo, 1904. 4.

Seljan, Mirko y Stevo, El salto de Guayrá — La chute du Guayrá. Traducido al español del texto original croata (eslavo) por Serafin Livacich. Traduction française sur le texte espagnol por Charles de La Hitte. Avec illustrations, une carte du voyage, un plan et un panorama de la cataracte. III-45 pag. 2 †. *. Buenos-Aires, 1905.

Torres, L. M., La Geografía Física y Esférica del Paraguay y Misiones Guaraníes, por Don F. de Azara. Examen crítico de su edición. *Rev. Museo La Plata*, 1905, **12**, 137—203. ††.

Romero, C., Mapa de la republica del Paraguay. 1 : 1 000 000. 120,5 × 98,5 cm. Bruselas, 1904, Falk hijo.

S. Brasilien.

Barsewisch, Julius v., Deutsche Ortsnamen in Rio Grande do Sul. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 139—143.
Bolle, Karl, Die Zukunft des brasilianischen Deutschtums. *D. Rundsch. f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **27**, 168—174.
—, Karl, São Paulo, das bedeutendste Kaffeegebiet der Welt. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **28**, 66—77. ††.
Botelho, Carlos, Relatorio apresentado ao presidente do Estado. São Paulo, 1904.
—, J. de Oliveira, Sul clima del Brasile. *B. R. Acc. Med. di Genova*, 1905, **20**, 245—255.
Brandão, Matheus N., Esplanação relativa aos limites do Ceará com o Rio Grande do Norte. *Rev. Trim. I. Ceará*, 1905, **19**, 282—290.
Branner, John Casper, Stone reefs on the northeast coast of Brazil. *B. Geol. S. of America, Rochester*, 1905, **16**, 1—12. 11 †. 2 *.
Ciapelli, E., Lo stato di Rio Grande del Sud. *Commissariato dell' emigrazione, Roma*, 1905.
Curityba, Regenwind-Rosen für —, Paraná, Brasilien. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 127—128.
Draenert, F. M., Clima do planalto de Campinas no Estado de S. Paulo. *Rev. do Centro de Sc. . . . de Campinas*, 1903, **2**, 11—18, **3**, 67—73, **4**, 147—155.
Enge, Movimento Geographico. *Rev. do Centro de Sc. . . . de Campinas*, 1904, **7**, 119—121.
Fernando Noronha, Die Strafsiedlung —. *Kol. Z., Berlin*, 1905, **6**, 407—408.
Ferreira da Rosa, Francisco, Rio de Janeiro. (Edição official da Prefeitura.) 1905. 259-IV pag. * 1 : 10 000.
Gallenkamp, W., Staatliche und private Kolonien. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1905, **9**, 129—135. ††.
Georlette, F. A., Les travaux de transformation de la ville de Rio de Janeiro et de construction du port. *B. S. R. G. Anvers*, 1905, **29**, 421—464. 2 *.
Grossi, Vincenzo, Italiani e Tedeschi nel Sud del Brasile. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* · · · 1904, 1905, II, 319—320.
—, Vincenzo, Storia della colonizzazione europea al Brasile e della emigrazione europea al Brasile e della emigrazione italiana nello Stato di S. Paulo. 592 pag. Roma, 1905, Officina poligrafica italiana. L. 10. 16.
Hann, J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen 1893—1902 zu Juiz de fora (Minas Geraes). *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 167.
—, J., Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu Cuyabá, Matto Grosso, Brasilien. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 507—508.
—, J., Täglicher Gang des Barometers zu Quixeramobin. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 172—173.
—, Julius, Zur Meteorologie des Äquators nach den Beobachtungen zu Pará am Museum Goeldi. II. *S.-Ber. d. K. Ak. d. W., math.-nat. Klasse, Wien*, 1905, **114**, Abt. II. a., 3—63.
Hazard, Daniel L., Magnetic Survey of Brazil. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 152—153.
Hemmendorff, Ernest, e Carlos **Moreira**, Relatorio das excursões effectuadas na margem esquerda do Rio Branco em S. Paulo e no Itatiaya na serra da Mantiqueira. *Arch. do Mus. Nacional do Rio de Janeiro*, 1903, **12**, 159—168. 3 †.
Jannasch, R., Land und Leute in Rio Grande do Sul. *Export, Berlin*, 1905, **27**, 465—467, 481—483, 495—496, 511—514, 527—529, 543—546, 578—580, 593—595, 610, 625—627, 639—640. *.
Koch, Theodor, Abschluss meiner Reisen in den Flussgebieten des Rio Negro und Yapurá. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 86—91. ††.
—, Dr. Theodor —s Forschungsreise in Brasilien. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 281—283.

Koenigswald, Gustav von, Die indianischen Muschelberge in Südbrasilien. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 341—347. ††.

Louis-Jaray, Gabriel, Le Brésil contemporain. *B. S. G. Comm., Paris*, 1905, **27**, 25—43.

Milne, G. T., The Industrial Resources of the State of Matto Grosso, Brazil. *J. S. Arts, London*, 1905, **53**, 575—587.

Nols, Q. G., Trois mois au Brésil. Les côtes du Brésil. *Rev. de l'ordre de Prémontré et de ses missions „Bibliothèque Norbertine", Louvain*, 1905, **7**, No. 2, 57—67.

Novaes, Campo, A viação em direcção as fronteiras do Sul e Oeste do Brazil, deve ter como ponto central de partida a Cidade de S. Paulo? *Rev. do Centro de Sc. . . . de Campinas*, 1902, **1**, 27—86.

—, José de Campos, Index florae Campinensis. *Rev. do Centro de Sc. . . . de Campinas*, 1904, **6**, 57—76.

Outes, Félix F., El Puerto de los Patos y la Geografia de la región adyacente en la Época de la Conquista. 25 pag. Mapas.

Ribeiro dos Santos. Briève Notice sur L'État de Bahia, Brésil. 85 pag. Bahia, 1905.

Salemi-Pace, B., Le imprese di colonizzazione nel sud del Brasile e specialmente nello stato di Paranà. *B. dell' Emigrazione, Roma*, 1905, No. 3—4.

Savoia, Gh. Pio Di, Lo Stato di San Paulo e l' emigrazione italiana. *B. dell' Emigrazione, Roma*, 1905, No. 3—4.

Schmidt, Max, Indianerstudien in Zentralbrasilien. Erlebnisse u. ethnolog. Ergebnisse e. Reise in den J. 1900 bis 1901. XIV-456 pag. m. 281 Abbildgn., 12 Lichtdr.-Taf. u. 1 Karte. Berlin, 1905, D. Reimer. M. 10. Geb. in Leinw. M. 12.

—, Max —s „Indianerstudien in Zentralbrasilien". *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 314—317. ††.

Seljan, Mirko y Stevo, El salto de Guayrá — La chute du Guayrá. Traducido al español del texto original croata (eslavo) por Serafin Livacich. Traduction française sur le texte espagnol par Charles de La Hitte. Avec illustrations, une carte du voyage, un plan et un panorama de la cataracte. III-45 pag. 2 †. *. Buenos-Aires, 1905.

Siegel, Franz, Regenfall auf den Stationen der Serrabahn Curitiba-Paranagua im Jahre 1904. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 374.

—, Franz, Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu Curityba im Jahre 1904. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 518—519.

(—), Monats- und Jahresmittel des Luftdruckes und der Temperatur zu Curityba, Paraná, 1884—1904. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 372—373.

Staudacher, Franz, Die jetzigen Verhältnisse des Deutschtums in Petropolis bei Rio. *D. Erde, Gotha*, 1905, **4**, 63—66.

Ule, E., Die Kautschuk-Gewinnung in Brasilien. *Himmel und Erde, Berlin*, 1905, **31**, 542—557.

—, E., Die Kautschukpflanzen der Amazonas-Expedition und ihre Bedeutung für die Pflanzengeographie. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig*, 1905, **35**, 663—678. ††.

Vogt Fr., Die Victoriafälle des Iguazú. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 210—221. ††. * 1 : 120 000.

Zani, Timoteo, Al Parà, Maranhão e Ceará (Brasile del Nord). Note di viaggio. Seconda edizione. 430 pag. ††. 3 †. Portrait. Milano, 1905, fratelli Lanzani. L. 3.

Azevêdo, Francisco Ferreira dos Santos, Carta do Estado de Goyaz. Organisada em 1902 pelo —. 1 : 2 000 000. [Goyaz, 1902.]

Brazil from official and other sources. Prepared in the International Bureau of the American Republics. 1 : 4 752 000 or 1 inch to 75 stat. miles. Washington, 1905, Internat. Bureau of the American Republics.

Chrockatt de Sá, J., Mappa do Estado de Minas Geraes contendo os do Rio de Janeiro, Espirito Santo e S. Paulo. Organisado por —, com a collaboração de Eduardo A. G. Thompson. 1 : 1 000 000. Rio de Janeiro, (1905), Laemmert e Cia.

Great Western of Brazil Railway, Map showing the — Company, Limited, 1905. 1 : 980 000 or 15,4 stat. miles to an inch. London, 1905, Waterlow & Sons.

Sao Paulo, Topographical Map of the State of —. 1 : 100 000 or 1 inch to 1,5 stat. mile. Preliminary edition. Sheets: Atibaia. 1904. — Barra de Santos. 1905. — Botucatu. 1903. — Campinas. 1904. — Casa Branca. 1905. — Guarehy. 1902. — Jacarehy. 1903. — Jahu. 1904. — Jundiahy. 1905. — Mogy-Mirim. 1905. — Pindamonhangaba. 1905. — Piracicaba. 1905. — Pirassununga. 1905. — Rio Claro. 1904. — S. Carlos do Pinhal. 1903. — S. Paulo. 1905. — S. Pedro. 1903. — Ytu. 1905. Sao Paulo, Commissao Geographica e Geologica.

T. Guiana.

Andre, Eugene, A naturalist in the Guianas; with a preface by S. Scott Keltie. 14-310 pag. ††. *. New York, 1904, Scribner, [imported]. cl., $ 3,50 net.

Annuaire de la Guyane française pour 1905. 103 pag. Cayenne, 1905, impr. du Gouvernement.

Aspinall, A. E., Sun Pictures of the Antilles and British Guiana. Illust. with Photographs. 18-40 pag. London, West Indies Com. net, 2 s. 6 d. 4.

Cappelle, H. van, Au travers des Forêts vierges de la Guyane Hollandaise. ††. *. Paris, 1905, C. Béranger. Fr. 20.

Coll, C. van, Toegift tot de „gegevens over land en volk van Suriname". *Bijdragen tot de taal-, land- en volkenkunde van Nederlandsch-Indie, 's Gravenhage,* 1905, (7) **4**, 465—480.

Dangoise, Arthur, Notes, Essais et Etudes sur la Guyane française et le développement de ses ressources variées, et spécialement de ses richesses aurifères, filoniennes et alluvionnaires. Avec la collaboration, pour la partie essentiellement technique de L. Pottereau. 228 pag. ††. Paris, [sans millésime], impr. Roberge.

Deydier, Joseph, La Guyane française en 1904. Son avenir économique. *B. S. G. Comm., Paris,* 1905, **27**, 126—143. *.

—, J., Trois ans à la Guyane française (1901—1904). *La G., Paris,* 1905, **11**, 191—204. ††.

Fournet, Jean Duchesne, La Main-D'Œuvre dans les Guyanes. 199 pag. Paris, Plon-Nourrit.

Franssen Herderschee, A., Verslag van de Gonini-Expeditie. Met Bijlage I. Verslag van de astronomische plaatsbepalingen. Door C. H. de Goeje. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden,* 1905, (2) **22**, 1—165, 439—440. ††. 3 †. * 1 : 500 000.

—, A., Verslag van de Tapanahoni-Expeditie. Met Bijlage I. Verslag van de astronomische plaatsbepalingen enz. Door C. H. de Goeje. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden,* 1905, (2) **22**, 847—991. * 1 : 50 000.

Goeje, C. H. de, De stand van het wetenschappelijk onderzoek in Suriname. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden,* 1905, (2) **22**, 1085—1091. * 1 : 5 000 000.

Lemoine, Frédéric, Trois ans à la Guyane français par Deydier. *La G., Paris,* 1905, **11**, 145—147.

Loon, C. J. van, Rapport over de Exploratie van het Lawagebied. 119 pag. ††. Kaartjes. 's Gravenhage, 1904, Algemeene Landsdrukkerij.

Panhuys, L. C. van, A Claim for the Discovery of the Coast of Guiana by the Dutch. *International C. of Americanists*, 13. *Session held in New York in* 1902, *Easton*, 1905, 269—271.

Paramaribo, Resultate der meteorologischen Beobachtungen zu — im Jahre 1903. *Met. Z., Wien*, 1905, 22, 383.

Rehwagen, Alfred, Das heutige Surinam. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, 27, 394—398. * 1 : 3 000 000.

Stockum, A. J. van, Een ontdekkingstocht in de binnenlanden van Suriname. Dagboek van de Saramacca-expeditie. 6-342 pag. ††. 6 †. 4 *. Amsterdam, G. P. Tierie. F. 2,90. Geb. F. 3,50.

Harrison, J. B., and C. W. **Anderson**, Map of portions of the lower Essequibo and Cuyuni Rivers in the Colony of British Guiana, showing the geological formations along the courses of the rivers. From observations made by —. 1 : 126 720 or 1 inch to 2 stat. miles. Georgetown, 1905, Demerara.

Kietzmann, H., Kaart van Suriname, geteekend door —, onder gebruik making van de gegevens, verzameld door de jongste wetenschappelijke expeditiën naar de binnenlanden. 1 : 2 000 000. Lithogr. klrndr. 26,5 × 43 cm. 's-Gravenhage, Mart. Nijhoff. F. 1,25.

Suriname, Kaart van —. 1 : 1 125 000. Met alphabetisch register. 41 × 50 cm. Lithogr. kleurendr. Amsterdam, Seyffardt's Boekhandel. Gevouwen F. 0,75.

VIII. Polargebiete.

A. Allgemeines.

Arctowski, Henryk, Antarctic Meteorology and International Cooperation in Polar Work. *Rep.* 8. *international G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 323—327.

—, Henryk, Projet d'une exploration systématique des régions polaires. *B. de la S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1905, 29, 329—349.

Biasutti, R., La temperatura circumpolare. *Riv. di Fisica, Mat. e Sc. Nat., Pavia*, 1905, No. 62.

Brennecke, Wilhelm, Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Polargebiete 1896—1904. *G. Jb., Gotha*, 1905, 27, 343—375.

Cook, Frederick A., A Comparative View of the Arctic and Antarctic. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 705—709.

Drygalski, Erich v., Die Schiffahrt in den Zonen des Eises. *D. Rev., Stuttgart u. Leipzig*, 1905, 30, I, 303—315.

Faustini, A., Le Campagne Baleniere nella Storia delle Scoperte Polari (Estratto dalla Rivista di Fisica, Matematica, e Scienze Naturali, Anno 5, 1904). 12 pag. Pavia, 1904.

International Association, Congress of Mons. Project of an — for the Study of the Polar Regions. Report. 2 pag. [Mons, 1905.]

Internationale Polarforschung, Das Projekt von Mons für die —. *Globus, Braunschweig*, 1905, 88, 380—381.

Krebs, Wilhelm, Über Probleme der Polarklimate — Kältepole und Eistriften. *V. D. Physik. Ges., Braunschweig*, 1904, 6, 282—283.

Nathorst, A[lfred] G[abriel], Vega och Antarctic. *Nordisk Ts. för Vetenskap, Konst och Industri, Stockholm*, 1904, 115—126.

Rabot, Charles, Projet d'exploration systématique des régions polaires. *La G., Paris*, 1905, 12, 321—327.

Sobral, G., Congreso polar en Bruselas. *Rev. de G. col. y mercantil, Madrid*, 1905, **3**, 409—414. *.

Stokes, Frank Wilbert, Color in the North and South Polar Regions. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 711—714.

Supan, [A.], Das neue Polarprojekt. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 281—282.

B. Nord-Polargebiet.

1. Gesamtgebiet und grössere Teile.

Astrup, Eivind, Unter den Nachbarn des Nordpols. Autoris. Übersetzg. aus dem Norweg. v. Margarethe Langfeldt. Mit 12 Vollbildern, 64 Textillustr. u. 3 Karten. V-275 pag. m. Bildnis. Leipzig, 1905, H. Haessel Verl. M. 4. Geb. M. 5.

Bøggild, O. B., Samples of the sea-floor along the coast of East Greenland 74½°—70 N. L. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1904, **28**, I, 17—96. 8 †. *.

Brennecke, Wilhelm, Beziehungen zwischen der Luftdruckverteilung und den Eisverhältnissen des ostgrönländischen Meeres. 18 pag. Berlin, Philos. Diss. v. 13. Febr. 1904. Berlin, 1904, E. S. Mittler & Sohn. 4.

—, W., Die Eisverhältnisse der nordischen Meere im Jahre 1904. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 182—183.

—, Wilhelm, Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Polargebiete 1896—1904. Nordpolargebiete. — Europäisch-asiatisches Polarmeer. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 345—357.

Enzberg, Eug. v., Heroen der Nordpolarforschung. Der reiferen deutschen Jugend u. e. gebildeten Leserkreise nach den Quellen dargestellt. Mit 55 Illustr., darunter 7 Doppelvollbildern. 2 Karten. 2., neubearb. u. verm. Aufl. VIII-439 pag. Leipzig, 1905, O. R. Reisland. Geb. in Leinw. M. 5.

Faustini, Arnaldo, Le campagne baleniere nella storia delle scoperte polari. *Riv. di Fis., Mat. e Sc. nat., Pavia*, 1904, **10**, 3—12.

Fegers, Jos., Nansens Nordpol-Expedition. Vortrag zu e. Serie v. 60 Lichtbildern. 28 pag. (Projections-Vorträge. 52. Heft.) Düsseldorf, 1903. (Leipzig, E. Liesegang.) M. 2.

Garde, V., Isforholdene i de arktiske Have 1904. Udgivet af det danske meteorologiske Institut paa Opfordring af den VII internationale Geograf Kongres. Bearbejdet af —. *Nautisk-meteorol. Aarbog* 1904, *Kjøbenhavn*, 1905, XI—XXVI. 5 *. [Dänisch u. englisch.]

Gast, Gust., Nansens Reise nach dem Nordpol. Auf Grund v. Nansens Werk „In Nacht u. Eis" der Jugend erzählt. Mit dem Portr. Nansens u. 5 Abbildgn., sowie 1 Kartenskizze der Nordpolfahrt. 208 pag. (Universal-Bibliothek für die Jugend. Nr. 406—408.) Stuttgart, (1905), Union. Jede Nr. M. 0,20. Einbde. in Leinw. f. jedes Werk M. 0,40.

Günther, Siegmund, Die erste Entdeckung Islands und Grönlands durch die Normannen. *J.-Ber. d. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat.*, 1905, **68—69**, 169—170.

Hamberg, Axel, Astronomische, photogrammetrische und erdmagnetische Arbeiten der von A. G. Nathorst geleiteten schwedischen Polarexpedition 1898. *K. Svenska Vetenskaps ak. Handlingar, Stockholm*, 1905, **39**, No. 6. 62 pag. *. Kr. 4,50.

H[ann], J., Kohlensäuregehalt der Luft im hohen Norden. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 85.

Harris, R. A., Evidences of Land near the North Pole. *Rep.* **8**. *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 397—406. *.

Heiderich, Franz, Länder- und Völkerkunde. I. Polarregionen. 2. Nordpolarexpeditionen. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. Br.*, 1905, **20**, 205—209.

Hull, E., On Dr. Nansen's Bathymetrical Researches in the Arctic Ocean as compared with those on the Atlantic Coast of Europe. *J. of T. Victoria I.*, 1905, **37**, 214—221. *.

Ingolf-Expedition, The Danish —. Vol. IV. 2. 224 pag. ††. 20 †. Kjøbenhavn, Hagerup. Kr. 20,50. 4.

Jakóbowski, Józef, Do granic wiecznego lodu. [Zu den Grenzen des ewigen Eises (bis 80° 34′ N).] 226 pag. Tarnów, 1905, Jeleń. Kr. 4.

Kane, Elisha Kent, Kane, der Nordpolfahrer. Arktische Fahrten u. Entdeckgn. der zweiten Grinell-Expedition zur Aufsuchg. des Sir John Franklin unter Dr. Elisha Kent Kane. Beschrieben von ihm selbst. 8. Aufl. VI-255 pag. Leipzig, 1905, O. Spamer, M. 3. Geb. in Leinw. M. 4.

Knipowitsch, N., Hydrologische Untersuchungen im Europäischen Eismeer. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 193—205, 241—260, 289—308, 337—346. ††. †. * 1 : 8 000 000.

Marcillac, Paul, Projet d'Exploration aérostatique au Pôle Nord. *B. S. G. et d'Études Col. Marseille*, 1905, **29**, 88—96.

Mecking, Ludwig, Die Eistrift aus dem Bereich der Baffin-Bay, beherrscht von Strom und Wetter. (Hauptt. 1, Schlusskap. v. Hauptt. 2 u. 3, sowie Einl. u. Schluss.) 49 pag. Berlin, Phil Fak., Diss. v. 21. Jan. 1905. (Berlin, 1905, E. Ebering.)

Mohn, H., The Norwegian North Polar Expedition 1893—1896. Scientific Results. Edited by Fridtjof Nansen. Vol. VI. Published by the Fridtjof Nansen Fund for the Advancement of Science. XVII. Meteorology. XV-659 pag. 10 †. 41 *. Christiania, 1905, Jacob Dybwad. — New York, 1905, Longmans, Green & Co. cl., $ 14. — Leipzig, 1905, F. A. Brockhaus. Geb. in Leinw. M. 36. 4.

Nielsen, J. N., Contributions to the Hydrography of the Waters North of Iceland. *M. fra Kommissionen for Havundersøgelser, København*, 1905, *Ser. Hydrografi* **1**, No. 7. 27 pag. ††. †. *.

Overfladetemperatur, Havets —. (The surface-temperature of the sea.) 1904. *Nautisk-meteorol. Aarbog* 1904, *Kjøbenhavn*, 1905. 12 *.

Peary, R[obert] E[dwin]. North polar exploration: field work of the Peary Arctic Club 1898—1902. *Sc. American Supplement, New York*, 1904, **58**, 24 212—24 215, 24 226—24 227, 24 246—24 247. ††.

—, Robert E., Snowland Folk. The Eskimos, The Bears, The Dogs, The Musk Oxen, and other Dwellers in the Frozen North. Illust. by Engravings of Photographs by Commander Peary, and of Drawings by Albert Operti. 97 pag. ††. London, W. Gardner, Darton. 6 s.

Pettersson, Otto, Ueber die Wahrscheinlichkeit von periodischen und unperiodischen Schwankungen in dem atlantischen Strome und ihren Beziehungen zu meteorologischen und biologischen Phaenomenen. *Ur Svenska Hydrogr. Biolog. Kommissionens Skrifter, (Göteborg*, 1905), **2**. 38 pag. ††. 3 †. 18 *.

Rabot, Charles, L'état des glaces dans l'Océan Glacial en 1904. *La G., Paris* 1905, **11**, 320—321.

Regel, Fritz, Die Nordpolarforschung. 108 pag. ††. (Hillger's illustrierte Volksbücher. Eine Sammlg. v. gemeinverständl. Abhandlgn. aus allen Wissensgebieten. Hrsg. v. der Vereinigg. „Die Wissenschaften f. Alle." 33. Bd.) Berlin, (1905), H. Hillger. M. 0,30. Geb. M. 0,50.

Römer, Fritz, Die Tierwelt des nördlichen Eismeeres. Vortrag .... *Jb. d. nassauischen Ver. f. Naturkunde, Wiesbaden*, 1905, **58**. XXIV—XLIII.

Ryder, C., Nogle Undersøgelser over Havstrømmene i Farvandene mellem Norge, Skotland og Grønland. (Fortsættelse.) *Nautisk-meteorol. Aarbog* 1904, *Kjøbenhavn*, 1905. XXVII—XLIV. 3 *.

Savójai, Lajos Amadé, Az „Éjsjak csillaga". Az éjszaki sarktengeren. 1899—1900. [Die „Stella Polare" im Eismeer. 1899—1900.] Übersetzt aus dem Italienischen von Mórie Darvai. 2 Vols. IV-196-176 pag. 26 †. 3 *. Budapest, 1904. Kr. 14.

Schoener, G., Claudius Claussön Swart der älteste Kartograph des Nordens, der erste Polarforscher und Grönlandfahrer. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 233—235.

Schokalsky, J. de, Recherches océanographiques de l'expédition de A. G. Nathorst en 1899. *Morsk. Sborn., St. Petersburg*, 1905, **9**, 61—73. [Russisch.]

Schott, G., F. Nansen über die Tiefenverhältnisse der nordpolaren Gewässer. *Nat. Wochenschrift, Jena*, 1905, N. F. **4**, 149—153.

Simmons, Herman G., Eskimåernas forna och nutida utbredning samt deras vandringsvägar. *Ymer, Stockholm*, 1905, **25**, 173—192. ††. 4 *.

Spencer, J. W., Dr. Nansen's „Bathymetrical Features of the North Polar Sea, with a Discussion of the Continental Shelves and the Previous Oscillation of the Shore-Line". *The American Geologist, Minneapolis*, 1905, **35**, 221—236.

—, J. W., On the Physiographic Improbability of Land at the North Pole. *American J. of Sc., New Haven*, 1905, (4) **19**, 333—340. *.

Steensby, H. P., Om Eskimokulturens Oprindelse. En etnografisk og anthropogeografisk Studie. (Dr. Disp.) 220 pag. Kjøbenhavn, 1905, Salmonsen. Kr. 3,50.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (X, 1902—04). Polarländer. Arktische Region. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 337—341.

Westman, J., Observations météorologiques et hydrographiques faites en mer 1899. 27 pag. †. (Missions scientifiques pour la mesure d'un arc de méridien au Spitzberg). Stockholm, 1905. 4.

Arctic Ocean. Between Greenland and Nova Zemla. No. 318. (Extensively corrected.) Washington, 1905, Hydrographical Office.

Johnston, Alexander Keith, The Royal Atlas of Modern Geography. By the late —, with additions and corrections to present date by G. H. Johnston. Revised Sheets. North Polar Chart. Edinburgh and London, 1905, W. & A. K. Johnston.

2. Arktisches Asien.

(Vergl. auch: Sibirien.)

Blanc, Édouard, L'expédition russe de l'Yénisséï, par M. Édouard Blanc. *La G., Paris*, 1905, **12**, 454—463.

Herrmann, J., Die Bedeutung der Nordostdurchfahrt für die Schiffahrt. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 483—497.

Hovgaard, A. P., Vegafärden. Minnesord på 25te års-dagen af Vegas återkomst till Stockholm. Foredrag holdt i Svensk geografisk Selskab 24 April 1905. *Ymer, Stockholm*, 1905, **25**, 121—131.

Schmidt, F. B., Ueber einige geologische Ergebnisse der Polar-Expedition von Baron E. Toll. *Travaux Soc. Imp. des Nat. de St.-Pétersbourg*, 1904, **35**, I, 434—435. [Russisch.]

Dickson Island, Plan of — and anchorage. Siberia. Scale 3500 feet to an inch. No. 655. Petersburg, 1905, Hydrographisches Departement. [Russisch.]

3. Arktische Inseln Europas.

a. Island und Färöer.

Amandale, Nelson, The Faroes and Iceland. Studies in Island Life. With 24 Illusts., and an Appendix on the Celtic Pony by F. H. A. Marshall. 248 pag. ††. Oxford, 1905, Clarendon Press. net, 4 s. 6 d.

Asmundsson, Briet, Livet på Island i det nittende Århundrede. *Nordisk Ts., Stockholm*, 1905, 77—101.

Børgesen, F., Om Faerøernes Algevegetation. Et Gensvar. *Botaniska Notiser, Lund*, 1905, 25—56.

Bruun, Daniel, Generalstabens Opmaaling paa Island. Saertryk af „Tidskrift for Landokonomi" udgivet af Det kgl. Landhusholdningsselskab. (Studier af Nordboernes Kulturliv. III. Bind, 4. Hefte.) 20 pag. Kjobenhavn, (Schubothe). 75 øre.

Gaudard de Vinci, V., Les îles Faroe. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 311—316. ††.

Hann, J., Die Anomalien der Witterung auf Island in dem Zeitraume 1851—1900 und deren Beziehungen zu den gleichzeitigen Witterungsanomalien in Nordwesteuropa. *Met. Z., Wien*. 1905, **22**, 64—77.

—, J., Klima von Stykkisholm. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 354—357.

—, J., The Anomalies of the Weather in Iceland, 1851—1900, and their Relation to the Simultaneous Weather Anomalies in North-Western Europe. (Translated by R. H. Scott.) *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1905, **31**, 152—163.

Jaeger, Jacques, Die nordische Atlantis (Island u. Faeröer). Culturbilder u. Landschaften. 192 pag. ††. Wien, 1905, G. Szelinski. M. 4,20.

Knebel, Walther v., Der Nachweis verschiedener Eiszeiten in den Hochflächen des inneren Islands. *Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1905, 546—553. ††. *.

—, Walther von, Studien in Island im Sommer 1905. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 309—314, 341—346, 373—380. ††. 2*.

—, Walther v., Vorläufige Mitteilung über die Lagerungsverhältnisse glazialer Bildungen auf Island und deren Bedeutung zur Kenntnis der diluvialen Vergletscherungen. *Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1905, 535—546. ††.

Knudsen, Martin, Ueber den Einfluss des ostislaendischen Polarstromes auf die Klimaschwankungen der Faeröer, der Shetlandinseln und des noerdlichen Schottlands. *Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Rapports et Procès-verbaux, Copenhague*, 1905, **3**, *Édition allemande*, Anlage C. 8 pag. ††. *.

Koch, J. P., Fra Generalstabens topografiske Afdelings Virksomhed paa Island. *G. Ts., Kjøbenhavn*, 1905, **18**, 1—14. * 1 : 200 000.

Kuntze, F., Island am Beginn des zwanzigsten Jahrhunderts. *Die Grenzboten, Leipzig*, 1905, **64**, I, 273—279, 327—333.

Laloy, L., Les volcans et les lignes de fracture de l'Islande. *La G., Paris*, 1905, **12**, 338—341.

MacDowall, Alex. B., Sonnenflecken, Luftdruckabweichungen zu Stykkisholm und Frosttage zu Greenwich. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 462—463. ††.

Mogk, E., Island und seine Bewohner. *G. Z., Leipzig*, 1905, **11**, 629—637.

Muir, T. S., Notes on the Weather on the Vatna Jökull during August and September 1904. *J. Scottish Met. S., Edinburgh*, 1905, (3) **13**, 33—37.

Ostenfeld, C. H., Faeröernes Naturforhold. *Atlanten, Kjøbenhavn*, 1905, **2**, No. 22—24, 1—25. ††. *.

Pasi, Paolo, Impressioni d'Islanda. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **5**, 252—286, 323—358. ††.

Pjetursson, Helgi, Das Pleistocän Islands. *Centralbl. f. Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie, Stuttgart*, 1905, 740—745.

Pudor, Heinrich, Island und seine Bewohner. *Himmel u. Erde, Berlin*, 1905, **17**, 413—425.

Rabot, Charles, Nouvelles études sur les pêcheries des Faeröer et de l'Islande. *La G., Paris*, 1905, **12**, 347—353. ††.

Schmidt, Johs., Fiskeriundersøgelser ved Faerøerne og Island i Sommeren 1903. *Skrifter udgivne af Kommissionen for Havundersøgelser, København*, 1903, No. 1.

Schneider, Karl, Einige Ergebnisse einer Studienreise nach Island im Sommer 1905. *S.-Ber. d. d. nat.-mediz. Ver. f. Böhmen, „Lotos", Prag*, 1905, N. F. **25**, 248—255.
—, Karl, Vorläufiger Bericht über die Ergebnisse einer Studienreise nach Island im Sommer 1905. *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 629—630.
See, Anna, L'Archipel des Feroé. *Le Tour du Monde, Paris*, 1905, N. Sér. **11**, 517—528. ††.
Simmons, Herman G., Ytterligare om Färöarnes hafalgvegetation och om hafalgernas spridning. *Botaniska Notiser, Lund*, 1905, 193—208.
Thoroddsen, Th., Die Bruchlinien Islands und ihre Beziehungen zu den Vulkanen. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 49—53. ††. * 1 : 2 300 000.
—, Th., Island. Grundriss der Geographie und Geologie. *Ergänzungsheft* No. 152 *zu „Petermanns M.", Gotha*, 1905. 161 pag. ††. * 1 : 750 000.
—, Th[orvald], Landskjálftar á Islandi. [Earthquakes in Iceland.] IV-269 pag. Kaupmannahöfn, 1905, G. E. C. Gad.
—, Th., Lavaørkener og Vulkaner paa Islands Højland. Geografiske og geologiske Undersøgelser. *G. Ts., København*, 1905, **18**, 26—46, 98—112.
Vidalin, Trade of Iceland, 1901—03. 16 pag. Foreign Office, Annual No. 3350. London, 1905. 1 d.
[**Villiers**], Fishing, Whaling, and other Industries of the Faroe Islands, 1904. 26 pag. Foreign Office, Annual No. 3404. London, 1905. 2 d.
Wigner, J. H., The Vatna Jökull Traversed from N. E. to S. W. *The Alpine J., London, New York and Bombay*, 1903/05, 436—448. 3 †.

Karte von Island. Mafsstab 1 : 100 000, bzw. 1 : 50 000 und 1 : 5000. 24 Blatt, bearbeitet und herausgegeben von Generalstabens topografiske Afdeling. Kopenhagen, 1905.

b. Spitzbergen, Jan Mayen und Bären-Insel.

Bonsdorff, [Toivo] Ilmari, Missions scientifiques pour la mesure d'un arc de méridien au Spitzberg, entreprises en 1899—1901 sous les auspices des Gouvernements russe et suédois. Mission russe. Tome I. 4. Section. B. Détermination des attractions locales sur les points astronomiques du réseau principal des triangles. 57 pag. †. St. Petersburg, 1905.
Conway, W. Martin, Early Dutch and English Voyages to Spitzbergen in the Seventeenth Century, including Hessel Gerritsz. „Histoire du pays nommé Spitzberghe", 1613, translated into English, for the First Time by Basil H. Soulsby, and Jacob Segersz. van der Brugge „Journael of Dagh Register", Amsterdam, 1634; translated into English, for the First Time by J. A. J. de Villiers. etc. etc. Edited, with Introductions and Notes, by —. *Works issued by the Hakluyt S., London*, 1904, (2) **11**. XVI-191 pag. 3 †. 3 *.
Fleming, J. A., Magnetic Observations in Spitzbergen during 1899. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 57—58.
Leclercq, Jules, Les explorateurs du Spitzberg. 46 pag. Bruxelles, 1904, Hayez.
Orléans, Duc d', Une croisière au Spitzberg. X-82 pag. avec grav. et cartes. Paris, 1904, impr. Chaix. 4.
Rabot, Charles, L'enseigement [!] au Spitsberg. *La G., Paris*, 1905, **12**, 195—197.
Rosén, P. G., Die Gradmessung auf Spitzbergen. Die schwedischen Vermessungen. *C.-R.* **14**. *Conférence générale de l'Ass. Géodésique Internat. réunie à Copenhague du 4 au 13 août 1903, Berlin*. 1905, II. Vol., 127—129. * 1 : 1 000 000.
Stevenson, John J., Recent Geology of Spitzbergen. *The J. of Geol., Chicago*, 1905, **13**, 611—616.
Westman, J., Observations météorologiques faites à la station de montagne à la baie de Treurenberg, Spitzberg. 19 pag. Stockholm, 1905. 4.
—, J., Sur les glaces de mer et la couverture de neige en 1899 et en 1900 à la baie de Treurenberg, Spitzberg. 57 pag. †. Stockholm, 1905. 4.

c. Franz-Josefs-Land, Nowaja Semlja, Waigatsch, Kolgujew, Barents-See und Kara-See.

Breitfuss, L., Die Fischerei an der Murmankueste. *Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Rapports et Procès-verbaux, Copenhague*, 1905, **3**, *Édition allemande*, Anlage J, Teil I, 134—136.

—, L., Kurzer Überblick über die Tätigkeit der wissenschaftlichen Murman-expedition 1898—1904. *M. D. Seefischerei-Ver., Berlin*, 1905, **21**, 295—314. ††.

—, L. L., Wissenschaftlich-praktische Murman-Expedition. Kurzer Bericht über ihre Tätigkeit pro 1898—1904. 25 pag. St. Petersburg, 1905. [Russisch.]

Herrmann, J., Die Bedeutung der Nordostdurchfahrt für die Schiffahrt. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 483—497.

—, J., Die russischen hydrographischen Forschungen im Nördlichen Eismeere im Jahre 1903. Nach dem Bericht des Oberst F. Drishenko. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 59—61.

Knipowitsch, N., L. L. Breitfuss' Expedition für wissenschaftlich-praktische Untersuchungen an der Murman-Küste. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 227—229.

Peters, William J., Scientific Work of the Ziegler Polar Expedition. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 130.

Reinicke, G., Die Eisverhältnisse in schwedischen und russischen Gewässern vom Frühling bis zum Aufbruch des Eises 1905. Nach Zeitungsmeldungen und amtlichen, schwedischen und russischen Berichten bearbeitet. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 387—396.

Sibiriakoff, A., Zur Frage von den äusseren Verbindungen Sibriens mit Europa. *D. G. Blätter, Bremen*, 1905, **28**, 249—255.

Ziegler, The — North Polar Expedition. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 543—548.

Arctic sea, Novaya Zemlya. Plan added: Lyamchina bay. No. 3039. London, 1905, Hydrographical Department, Admiralty.

4. Grönland.

Bøggild, O. B., Samples of the sea-floor along the coast of East Greenland 74½°—70 N. L. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1904, **28**, I, 17—96. 8 †. *.

Brennecke, Wilhelm, Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Polargebiete 1896—1904. Grönland. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 357—361.

Bruun, Daniel, De gamle Nordbokolonier i Grønland. Saertryk af „Tidskrift for Landøkonomi" udgivet af Det kgl. danske Landhusholdningsselskab. (Studier af Nordboernes Kulturliv III. Bind, 5. Hefte.) 92 pag. ††. Planer. Kjøbenhavn, (Schubothe). Kr. 1,50.

—, Daniel, Om Vestgrønlaenderne. *G. Ts., København*, 1905, **18**, 46—60. ††.

Engell, M. C., Eine nachtertiäre Wärmeperiode in Grönland. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 90. * 1 : 500 000.

—, M. C., Einige Beobachtungen über die Kalbungen im Jakobshavner Eisfjorde und den benachbarten Fjorden *M. K. K. G. Ges. Wien*, 1905, **48**, 426—433.

Gaudard de Vinci, V., L'expédition danoise au Groenland. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 57—58.

Gothan, W., Grönland jetzt und einst. *Aus d. Natur, Stuttgart*, 1905, **1**, 212—217.

Hamberg, Axel, Astronomische, photogrammetrische und erdmagnetische Arbeiten der von A. G. Nathorst geleiteten schwedischen Polarexpedition. *K. Svenska Vetenskaps-Ak. Handlingar, Stockholm*, 1905, N. Följd **39**, No. 6. 62 pag. ††. * 1 : 100 000.

Hartz, N., Die dänische Expedition nach Ostgrönland 1898/99 und 1900 unter Leitung von G. Amdrup. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 115—118.

Henriksen, M. E., The proposed biological station in Greenland. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **22**, 877.

Isachsen, Gunn., La tribu la plus septentrionale du monde. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 181—188. ††. *.

Mylius-Erichsen, L., Grønland og Grønlaendere i vore Dage. (Grundrids ved folkelig Universitetsundervisning Nr. 99.) Udgivet af Universitetsudvalget. 16 pag. Kjøbenhavn, (Erslev). 20 øre.

—, L., Kap York. Foredrag ved det private Møde i Bethesda den 3. Maj 1905. (Saertryk af „Kristeligt Dagblad".) 48 pag. ††. *. Varde, Lohse. 50 øre.

—, L., og H. **Moltke**, Grønland. Illustreret Skildring af den danske literaere Grønlands-Ekspedition 1902—1904. Hefte 1—12. 16 pag. ††. *. Kjøbenhavn, Gyldendal. à 35 øre.

Nordenskjöld, Otto, Notes on some specimens of rocks collected by C. Kruuse on the East coast of Greenland between lat. 65° 35′ and 67° 22′ N. *M. om Grønland, Kjøbenhavn*, 1904, **28**, I, 1—16.

Olsson-Seffer, Pehr, A biological station in Greenland. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 189—191.

Peary, R. E., Peary Arctic Club Expedition, Summer of 1905. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 594—600.

Rasmussen, Knud, En Folkevandring. *Det Norske G. S. Aarbog, Kristiania*, 1905, **16**, 42.

Steensby, H. P., Die Einwanderung der Eskimos nach Grönland. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 186—187.

Steiner, P[aul], Hans Egede an Grönlands Westküste. 32 pag. ††. (Missionshelden. I.) Basel, 1905, Missionsbuchh. M. 0,15.

5. Arktisches Amerika.

(Vergl. auch: Alaska.)

Brennecke, Wilhelm, Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Polargebiete 1896—1904. Amerikanisches Polargebiet. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 361—362.

Canadian Waters, The Voyage of the „Neptune" in Northern —. *The G. J., London*, 1905, **26**, 318—320.

Faustini, Arnaldo, Sulle cause di una debole attività glaciale nell' arcipelago artico americano. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **6**, 465—478.

Hepworth, M. W. Campbell, Climatological observations at an arctic station in Repulse Bay. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1905, **31**, 317—326. 4 *.

Hudson Bay, Expedition to — and northward. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 408—411.

Isachsen, La Deuxième Expédition norvégienne du „Fram" au Pole Nord. Par J. L. *B. S. G. et d'Études Col. Marseille*, 1905, **29**, 39—45.

—, La deuxième expédition polaire norvégienne du „Fram". *B. S. G. Toulouse*, 1905, **24**, 11—18.

—, Günnar-Ingvald, La 2e expédition polaire norvégienne du „Fram" (1898—1902). *B. S. G. de Lille*, 1905, **44**, 148—157. ††. *.

Lasalle, C. de, Quatre années dans les glaces. Exploration Sverdrup. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 215—220.

Lemoine, Frédéric, La deuxième expédition polaire du Fram, de 1898 à 1902, par Isachsen. *La G., Paris*, 1905, **11**, 246—249. *.

Lund, Henry, The Norwegian „Gjöa" expedition to the magnetic North Pole. *B. G. S. of the Pacific, San Francisco*, 1905, (2) **4**, 1—16. *.

Neptune, Die Fahrt der „—" in den amerikanischen Polarmeeren. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 352.

Rabot, Charles, Exploration canadienne dans l'archipel polaire américain. *La G., Paris*, 1905, **11**, 129—132.

Smith, Middleton, Habits and Northern Range of the Resident Birds of Point Barrow. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 641—646.

Sverdrup, Otto, New land; four years in the Arctic regions; from the Norwegian by Ethel Harriet Hearn. 2 vols. 16-496 and 12-504 pag. ††. Maps. New York, 1904, Longmans, Green & Co. cl., $ 10,50 net.

C. Süd-Polargebiet.

(Vergl. auch: Geschichte der Geographie und der Entdeckungen.)

a. Allgemeines.

Adams, Cyrus C[ornelius]. Latest explorations in the Antarctic. *American Monthly Rev. of Reviews, New York*, 1903, **28**, 81—83.

Antarctica. [Nach Otto Nordenskjöld und Joh. Gunnar Andersson.] *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 315—317.

—. By L. C. B. [Nach N. Otto G. Nordenskjöld und Joh. Gunnar Andersson.] *Nature, London*, 1905, **71**, 560—562. ††.

Antarctic Problem, The —. [Nach Clements Markham.] *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 376—378.

Arctowski, H., Projekt einer systematischen Erforschung des Südpolarkontinents. 34 pag. ††. *. Kattowitz u. Leipzig, [1905], Carl Swinna.

Armitage, Albert B., Two Years in the Antarctic. Being a Narrative of the British National Antarctic Expedition. Illustrations and Maps. 336 pag. London, E. Arnold. net, 15 s.

Balch, Edwin Swift, Zum Kontinent des eisigen Südens von Erich von Drygalski. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 544—548.

Bidlingmaier, Frdr., Zu den Wundern des Südpols. Erlebnisse auf der deutschen Südpolar-Expedition 1901—1903. 158 pag. ††. (Deutsche Jugend- u. Volksbibliothek. 201. Bdchn.) Stuttgart, 1905, J. F. Steinkopf. In Bibliotheksbd. M. 0,90. Geb. in Leinw. M. 1.

Borchgrevink, Carsten, Das Festland am Südpol. Die Expedition zum Südpolarland in d. J. 1898—1900. Nach Skizzen u. Zeichngn. des Verf. illustr. v. Otto Sinding u. E. Ditlevsen u. m. Reproduktionen photograph. Orig.-Aufnahmen. VII-609 pag. ††. 5 farb. Taf. u. 6 Karten.) Breslau, 1905, Schles. Buchdruckerei. M. 13,50. Geb. M. 15. Auch in 22 Heften zu M. 0,60.

—, C., Naermest Sydpolen Aaret 1900. 576 pag. 6 *. Kjøbenhavn, Gyldendal. Kr. 14,40. Indb. Kr. 17.

Brennecke, Wilhelm, Länderkunde aussereuropäischer Erdteile. Polargebiete. 1896—1904. Südpolargebiet. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 362—375.

Charcot, L'expédition antarctique française de 1904—1905. *B. de la S. R. Belge de G., Bruxelles*, 1905, **29**, *C.-R.*, 130—132.

—, Jean, The French Antarctic Expedition. *The G. J., London*, 1905, **26**, 497—519. ††. * 1 : 2 500 000. — *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 463—466. *.

—, J.-B., Rapport préliminaire de l'expédition antarctique française. *La G., Paris*, 1905, **11**, 409—412. * 1 : 2 500 000.

Cilvanet, C., Vingt deux mois d'hivernage au Pôle Sud. [Expédition suédoise sur l'„Antarctic".] *Rev. Franç. de l'Etranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 38—44.

Cook, Frederick A., The Voyage of the Belgica. *Rep.* **8.** *International G. C. held in the U. S., Washington*, 1905, 710.

Deutsche Südpolar-Expedition, Die — 1901—1903. Im Auftrage des Reichsamtes des Innern hrsg. v. Erich v. Drygalski. I. Bd. (Technik. Geographie.) 1. Heft. Stehr, A.: Das Südpolarschiff „Gaus" u. seine technischen Einrichtungen. Mit Taf. I—XIII u. 20 Textabbildgn. VII-XI u. 96 pag. 1905. Subskr.-Pr. M. 15. Einzelpr. M. 18. — Bd. IX. (Zoologie. I. Bd.) 1. Heft. Michaelsen, W., Die Oligochaeten. Nebst Erörterg. der Hypothese üb. e. früheren grossen, die Südspitzen der Kontinente verbind. antarkt. Kontinent. Mit Taf. I. — Thiele, Joh., Leptostraken. Mit Taf. II u. 1 Verbreitungskarte. 68 pag. 1905. Subskr.-Pr. M. 7. Einzelpr. M. 8,50. Berlin, G. Reimer. 4.

Drygalski, Erich von, Allgemeiner Bericht über die Arbeiten der Deutschen Südpolar-Expedition und deren Verwertung. *V. d.* **15**. *D. Geographentages zu Danzig . . .* 1905, *Berlin*, 1905, 3—13. 2 *.

—, Erich von, Die Arbeiten der Deutschen Südpolarexpedition und deren Verwertung. *Die Umschau, Frankfurt a. M.*, 1905, **9**, 481—483.

—, Erich von, Die deutsche Südpolar-Expedition. *J.-Ber. d. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat.*, 1905, **68—69**, 151—155.

—, Erich v., Verlauf und Ergebnisse der deutschen Südpolarexpedition. *M. Ver. E. Leipzig* 1904, *Leipzig*, 1905, XIX—XXVII.

Duse, S. A., Bland pingviner och sälar. Minnen från svenska sydpolarexpeditionen 1901—1903. 269 pag. ††. 77 †. Stockholm, Beijer. Kr. 4,75.

—, S. A., Unter Pinguinen u. Seehunden. Erinnerungen v. der schwed. Südpolarexpedition 1901—1903. Einzig autoris. Übersetzung v. Emil Engel. VII-262 pag. m. Bildnis u. 81 Taf. Berlin, 1905, W. Baensch. M. 4. Geb. in Leinw. M. 5.

—, S.-A. de, et E. **Avenard**, La dernière expédition suédoise dans l'Antarctide. *Rev. de G., Paris*, 1905, **55**, 35—39, 198—203, 241—246, 277—278. ††. *.

Expedition, Die schwedische antarktische —. *Gaea, Leipzig*, 1905, **41**, 75—84.

Faustini, A., Due parole sulla: „Terra di Ross" o „Terra di Re Edoardo VII?". *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 163—165.

Französische Südpolarexpedition, Weitere Mitteilungen über die —. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 158.

Gazert, H., Die deutsche Südpolarexpedition, ihre Aufgaben, Arbeiten und Erfolge. *V. Ges. D. Naturforscher u. Ärzte*, **76**. *Vers. zu Breslau . . .* 1904, *Leipzig*, 1905, Teil 1, 40—53.

—, Hans, Unser Leben im Polareis. *Westermanns illustrierte D. Monatshefte, Braunschweig*, 1905, **97**, 40—53. ††.

Heiderich, Franz, Länder- und Völkerkunde. I. Polarregionen. 1. Südpolarexpeditionen. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. Br.*, 1905, **20**, 201—205.

Koettlitz, R., Out in the Antarctic Regions. An Interview with —. *Climate*, 1905, **5**, 188—194.

Lasalle, C. de, Pôle Sud. L'expédition française Charcot. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris*, 1905, **30**, 406—413. *.

Lecointe, Georges, L'expédition antarctique belge. *La Belgique contemporaine, Bruxelles*, 1904, 129—159.

Lemoine, Frédéric, Expédition suédoise au pôle sud, par le docteur Otto Nordenskjöld. *La G., Paris*, 1905, **11**, 71—74.

—, Frédéric, L'expédition antarctique française, par le docteur Jean Charcot. *La G., Paris*, 1905, **12**, 74—77.

Magnus, H[agbarth], Sydpolarlandene og deres udforskning. *Naturen, Bergen*, 1905, **29**, 81—89, 97—109. ††.

Martel, E.-A., A quoi servent les explorations antarctiques? *La Nature, Paris*, 1905, **3**, I, 291—294. ††.

—, E.-A., L'expédition Charcot. *La Nature, Paris*, 1905, **33**, II, 38.

Moreux, Th., L'expédition anglaise au pole sud. *Le Cosmos, Paris*, 1905, N. S. **53**, 690—692. *.

Mossman, R. C., The Recent Voyage of the Uruguay. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 323—328. ††. *.

Musoni, F., „Terra di Ross" o „Terra di Re Edoardo VII". *Riv. G. Ital., Firenze*, 1905, **12**, 44—45.

National Antarctic Expedition, The Scientific Results of the —. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 318—321.

Nelson, Hugh M., The Antarctic. *Queensland G. J., Brisbane*, 1904—05, **20**, 76—86. 2 †.

Nordenskiöld, Otto, Die schwedische Südpolar-Expedition 1901—1904. *J.-Ber. d. Frankfurter Ver. f. G. u. Stat.*, 1905, **68—69**, 164—166.

Nordenskjöld, Otto, Au Pôle antarctique. Traduit par Charles Rabot. IX-406 pag. avec 105 illustrations. Paris, [sans millesime], libr. Flammarion. Fr. 10.

—, Otto, Vingt-deux mois dans les glaces antarctiques. *B. S. G. de Lille*, 1905, **43**, 147—164. ††.

—, Otto —s Südpolarfahrt. Von O. B. *Beilage z. Allgemeinen Ztg., München*, 1905, II, 9—11.

—, Otto, J. Gunnar **Andersson**, C. A. **Larsen** y C. **Skottsberg**, Viaje al Polo Sur, expedición sueca á bordo del „Antártico"; traducida directamente del sueco por Roberto Ragazzoni, con 350 ilustr., 4 mapas y 5 láminas tricolores. 2 Tomos. 592 y 653 pag. Barcelona, 1904—1905, Estab. tip. de la Casa edit. Maucei. Pes. 24 y 26.

—, Otto, Au pôle sud. *B. de la S. normande de G., Rouen*, 1905, **27**, 1—18.

—, Otto G., and Joh. Gunnar **Andersson**. Antarctica; or, Two Years amongst the Ice of the South Pole. 628 pag. London, Hurst & Blackett. net, 18 s.

Oberhummer, Eugen, Die Erschliessung der Antarktis. *Ö. Rundschau, Wien*, 1905, **4**. 53—64.

Philippi, E., Die Schlittenreisen der Deutschen Südpolarexpedition. *D. Rev., Stuttgart u. Leipzig*, 1905, **30**, I, 103—111.

Pirie, J. H. Harvey, Summer work in the South Orkneys. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 34—37. ††.

—, J. H. Harvey, and R. N. Rudmose **Brown**, The Scottish National Antarctic Expedition. Second Antarctic Voyage of the „Scotia". *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 24—33. ††. * 1 : 14 000 000.

Problème antarctique, Le —. *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 391—393.

—, Le —. (Nach Clements Markham.) *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1905, **26**, 229—233.

Rabot, Charles, Résultats scientifiques de l'expédition antarctique anglaise. *La G., Paris*, 1905, **11**, 379—384. ††.

Regel, Fr., Die Erforschung der Antarktis und die deutsche Südpolarexpedition (1901—1903). *S.-Ber. d. physikalisch-medicinischen Ges. zu Würzburg* 1903, 1904, 104—117.

Richthofen, Ferd. Frhr. v., Ergebnisse u. Ziele der Südpolarforschung. Mit e. Südpolarkarte. 29 pag. Berlin, 1905, D. Reimer. M. 1.

Ruys, J. Mar., De Zuidpool-campagne van 1901—1904. *De Gids, Amsterdam*, 1905, **69**, III, 87—114. 2 *.

Schottische Südpolarexpedition, Weiteres über die —. Von Sg. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 159.

Scientific Results of the National Antarctic Expedition. *Nature, London*, 1905, **72**, 56—57. ††.

Scotia, Second antarctic voyage of the „—". *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 94—96.

Scott, Robert F., Results of the National Antarctic Expedition. I. Geographical. *The G. J., London*, 1905, **25**, 353—373. ††. * 1 : 20 000 000.

—, R. F., The National Antarctic Expedition. *The J. of the Manchester G. S.*, 1905, **21**, 31—48.

Scott, Robert F., The voyage of the „Discovery". With 260 full-page and smaller illustrations by Dr. E. A. Wilson and other members of the expedition, photogravure frontispieces, 12 coloured plates in facsimile from Dr. Wilsons' sketches, panoramas and maps. Second impression. In two volumes. XX-556 pag. 95 †. *. III-508 pag. 90 †. 2 *. London, 1905, Smith, Elder & Co. net, 42 s.

Scottish National Antarctic Expedition, The —. *Nature, London*, 1905, **73**, 42—43. ††.

—, The —. [Nach J. H. Harvey Pirie and R. N. Rudmose Brown.] *Nature, London*, 1905, **71**, 425—426. ††.

Südpol, Das Festland am —e. *Gaea, Leipzig*, 1905, **41**, 209—220. 2 †.

Wagner, Hermann, Erich von Drygalskis Polarwerk: „Zum Kontinent des eisigen Südens". Fahrten und Forschungen des „Gauss" 1901—1903. *Z. Ges E., Berlin*, 1905, 331—347.

Walther, Die englische Südpolar-Expedition und ihre Ergebnisse. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 275—278.

Zimmermann, Maurice, L'oeuvre scientifique de l'expédition de la „Belgica". *A. de G., Paris*, 1905, **14**, 170—176.

b. Geodäsie und Kartographie.

Bruce, William S., Scottish National Antarctic Expedition. Outline Map of Laurie Island, South Orkneys, 1903. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 322—323. * 1 : 72 990.

—, William S., Some Results of the Scottish National Antarctic Expedition. 1. Introduction. — 2. Bathymetrical Survey of the South Atlantic Ocean and Weddell Sea. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 401—412. ††. * 1 : 14 000 000.

Manen, W. H. R. van, Bij de Zuidpool-Kaart. *Ts. van het K. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Leiden*, 1905, (2) **22**, 626—628. *.

Sondage exécuté, en 1903, par le navire „Morning", de la „Antarctic Relief Expedition". (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1905.) Au lieu de: 3487, lire: 3597.] *A. hydrographiques, Paris*, 1905, (2) **27**, 91.

Sondages exécutés par le navire à vapeur „Scotia", de la „National Scottish Antarctic Exploring", en 1902, 1903 et 1904. *A. hydrographiques, Paris*, 1905, (2) **27**, 89—91.

— exécutés par le navire de l'exploration antarctique „Discovery", en 1901 et 1902. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1905.) [1901—1904.] *A. hydrographiques, Paris*, 1905, (2) **27**, 86—88.

South Polar Chart, The —. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 686—688. * 1 : 40 000 000.

c. Physische Geographie.

Antarctic Earthquakes. *Nature, London*, 1905, **73**, 210—211.

Arctowski, H., Aperçu des résultats météorologiques de l'hivernage de la „Belgica". 41 pag. ††. †. Bruxelles, 1904, Impr. Hayez. 18.

—, Henryk, La météorologie des régions antarctiques et la coopération internationale dans les explorations polaires. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1905, **25**, 581—585.

Ausdehnung, Die ehemalige Ausdehnung des antarktischen Kontinents und sein Alter. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 221—222.

Bernacchi, L. C., Preliminary Report on the Physical Observations conducted on the National Antarctic Expedition, from 1902 to 1904. *The G. J., London*, 1905, **26**, 642—661. *.

Bodman, Gösta, Meteorologische Ergebnisse der schwedischen Südpolarexpedition. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 313—319.

Brown, R. N. Rudmose, Argentine Antarctic Station [at Scotia Bay, South Orkneys]. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 207—210.

Colbeck, W., Results of the National Antarctic Expedition. V. Observations on the Antarctic Sea-Ice. *The G. J., London*, 1905, **25**, 401—405. ††.

Ferrar, H. T., Cavities in crystalline rocks [in South Victoria Land]. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 190—191. ††.

—, H. T., Results of the National Antarctic Expedition. II. Notes on the Physical Geography of the Antarctic. *The G. J., London*, 1905, **25**, 373—386. ††. 2 * 1 : 2 500 000.

—, H. T., The old moraines of South Victoria Land. *P. Philos. S. Cambridge*, 1905, **13**, 94.

Gourdon, Ernest, Les roches éruptives grenues de la Terre de Graham recueillies par l'expédition antarctique du Dr. Charcat. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 1036—1038.

Gregory, J. W., The Southern Ocean and its Climatic Control over Australasia. *Rep. of the* **10**. *Meeting of the Australasian Ass. for the Advancement of Sc., held at Dunedin* 1904, 1905, 328—347.

Hann, J., Die Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen der ersten Überwinterung auf dem antarktischen Kontinent. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 319—321.

—, Julius, Mean Temperatures of High Southern Latitudes. *Nature, London*, 1905, **71**, 221.

H[—], J., R. Mossmann über die vorläufigen Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen während der schottischen antarktischen Expedition. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 508—510.

Joûbert, Joseph, La paleontologia a Madagascar e nelle Regioni antartiche. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **5**, 287—291.

—, J., La paléontologie à Madagascar et au pôle antarctique. *O Instituto*, 1905, **52**, 251—256.

Krebs, Wilhelm, Streitfragen der antarktischen Klimatologie. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 184—190. 3 *.

Meinardus, Wilh., Über die Windverhältnisse an der Winterstation des „Gauss". *V. d.* **15**. *D. Geographentages zu Danzig* . . . 1905, *Berlin*, 1905, 35—48. †. — *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 424—427.

Milne, John, Bemerkungen über Beobachtungen, gemacht mit einem Horizontalpendel in den antarktischen Regionen. Übersetzung von O. Bitter. *Erdbebenwarte, Laibach*, 1905, **4**, 192—204.

—, J., Preliminary Notes on Observations made with a Horizontal Pendulum in the Antarctic Regions. *P. R. S. London*. 1905, Ser. A, **76**, 284—295.

Mossman, Robert C., Some Results of the Scottish National Antarctic Expedition. 4. Meteorology. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 417—429. ††.

—, R. C., The Antarctic Meteorological Station in the South Orkneys. *Symons's Met. Mag., London*, 1905, **40**, 86—89. ††.

Mossmann, Robert C., Zur Meteorologie der Laurie-Insel (60° 44′ S Br., 44° 50′ W. L. v. Gr.). *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 510—513.

Oddone, Emilio, Nota preliminare sulle osservazioni fisiche compiute durante l'esplorazione antartica inglese per Luigi Bernacchi. Largo sunto e traduzione di —. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **5**, 530—536.

Philippi, E., Über Grundproben und geologisch-petrographische Arbeiten der Expedition. *V. d.* **15**. *D. Geographentages zu Danzig* . . . 1905, *Berlin*, 1905, 28—34.

Pirie, J. H. Harvey, Some results of the Scottish National Antarctic Expedition. 3. Deep-Sea Deposits of the South Atlantic Ocean and Weddell Sea. *The Scottish G. Mag. Edinburgh*, 1905, **21**, 413—417. * 1 : 14 000 000.

Rey, J., Observations d'électricité atmosphérique sur la Terre de Graham. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 850—852.

Royds, Charles W. R., Meteorological observing in the Antarctic Regions. *Quarterly J. R. Met. S., London*, 1905, **31**, 1—14. ††. 2 *.

Royds, C. W., Results of the National Antarctic Expedition. III. On the Meteorology of the Part of the Antarctic Region where the „Discovery wintered. *The G. J., London*, 1905, **25**, 387—392.

Schott, Gerhard, Die Bodenformen und Bodentemperaturen des südlichen Eismeeres. Nach dem Stande der Kenntnisse bis 1905 bearbeitet. *Petermanns M., Gotha*, 1905, **51**, 241—247. * 1 : 25 000 000.

Température, La — dans les régions antarctiques. *Ciel et Terre, Bruxelles*, 1905, **26**, 119—122. — *Le Mouvement G., Bruxelles*, 1905, **22**, 244—245.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (**X**, 1902—04). Polargebiete. Antarktische Region. *G. Jb., Gotha*, 1905, **27**, 341—342.

d. Biologische Geographie.

Expédition antarctique belge. Résultats du voyage du S. Y. „Belgica" en 1897—1898—1899, sous le commandement de A. de Gerlache de Gomery. Rapports scientifiques publiés aux frais du gouvernement belge, sous la direction de la Commission de la „Belgica". Zoologie. 114 pag. ††. 9 †. 1904. Fr. 27,50. — 20 pag. ††. 2 †. 1905. Fr. 5,50. — Botanique. 15 pag. 5 †. 1905. Fr. 9,50. Anvers, impr. J.-E. Buschmann. 4.

Hodgson, T. V., Results of the National Antarctic Expedition. V. Preliminary Report of the Biological Collections of the „Discovery". *The G. J., London*, 1905, **25**, 396—401.

Hutton, F. W., Ancient Antarctica. *Nature, London*, 1905, **72**, 244—245.

Karsten, G., Das Phytoplankton des Antarktischen Meeres nach dem Material der deutschen Tiefsee-Expedition 1898—1899. Mit 19 Taf. 2 Tle. 136 pag. u. 19 Bl. Erklärgn. (Wissenschaftliche Ergebnisse der deutschen Tiefsee-Expedition auf dem Dampfer „Valdivia" 1898—1899. Im Auftrage des Reichsamtes des Innern hrsg. v. Carl Chun. II. Bd. 2. Tl. 1. Lfg.) Jena, 1905, G. Fischer. Subskr.-Pr. M. 39,50. Einzelpr. M. 50. 4.

Lendenfeld, Robert von, Über die Fauna der Antarktis. *Biolog. Centralblatt, Leipzig*, 1905, **25**, 574—580.

Michaelsen, W., Die Oligochaeten der deutschen Südpolar-Expedition 1901—1903, nebst Erörterung der Hypothese über einen früheren grossen die Südspitzen der Kontinente verbindenden antarktischen Kontinent. (Deutsche Südpolar-Expedition 1901—03, Bd. 9, 1—58. †.) Berlin, 1905, (G. Reimer).

—, W., Über die erdgeschichtlichen Beziehungen der antarktischen Tierwelt. *V. nat. Ver. in Hamburg*, 1905, 3. Folge **12**, LXXXVI—LXXXVIII.

Skottsberg, Carl, Some remarks upon the geographical distribution of vegetation in the colder Southern Hemisphere. *Ymer, Stockholm*, 1905, **25**, 402—427. ††. 2 *.

Vanhöffen, E., Einige zoogeographische Ergebnisse der Deutschen-Südpolar-Expedition. *V. d.* **15**. *D. Geographentages zu Danzig* . . . 1905, *Berlin*, 1905, 14—19.

Wilson, Edward A., Results of the National Antarctic Expedition. IV. The Distribution of Antarctic Seals and Birds. *The G. J., London*, 1905, **25**, 392—396. ††.

e. Historische Geographie.

Balch, Edwin Swift, Antarctic Nomenclature. *B. American G. S., New York*, 1905, **37**, 718—720.

Mill, Hugh Robert, The Siege of the South Pole. The Story of Antarctic Exploration. With Maps, Diagrams, and other Illusts. and Maps by J. G. Bartholomew. XVI-455 pag. London, Alston Rivers. net, 7 s. 6 d.

Pariset, E., Vers la terre polaire Australe. *Mém. Ac. Sc., Belles Lettres et Arts, Lyon*, 1905, (3) **8**, 247—374. ††. *. — 134 pag. Cartes. Lyon, 1904, A Rey. Fr. 4.

IX. Die Meere.

Vergl.: Annonce aux Navigateurs, Athen. Avis aux navigateurs, Paris. Aviso á los Navegantes, Madrid. Avviso ai Naviganti, Genua. Bekjendtgjörelse fra Fyrdirektören, Christiania. Bericht aan Zeevaarenden, 's-Gravenhage, 52 Nummern jährlich. Cirkular des Hydrographischen Departements, St. Petersburg. Efterretninger for Sjøfarende, Christiania, Norges geografiske Opmaaling. Efterretninger for Søfarende, Kjøbenhavn, 12 Nummern. Hydrographic Notices, London. Kundmachungen für Seefahrer, Pola, 52 Nummern. Mededeelingen op zeevaartkundig gebied over Nederlandsch Oost-Indië, 's-Gravenhage. Nachrichten für Seefahrer, herausgegeben von dem Hydrographischen Amt des Reichs-Marine-Amts, Berlin, 52 Nummern. Notice for Mariners, Washington, Coast and Geodetic Survey. Notice for Mariners, Washington, Light House Board. Notice for Mariners, London, Board of Trade. Notice for Mariners, Trinity House, London, 52 Nummern; ausserdem auch in Batavia, Calcutta, Brisbane u. s. w. erscheinend. Noticias hidrograficas, Santiago de Chile. Underrättelser för Sjöfarende, Stockholm, 52 Nummern. Underrättelser för Sjöfarende, Helsingfors.

Bei den Seekarten bedeutet im Folgenden:

Batavia = Hydrographisch Bureau, Batavia.
Berlin = Deutsche Admiralitäts-Karten, herausgegeben von dem Hydrographischen Amt des Reichs-Marine-Amts, Berlin.
Genova = Reale Istituto Idrografico, Genova.
Kopenhagen = Søkart-Archiv, Kjøbenhavn.
Lisboa = Ministerio da Marinha e Ultramar, Lisboa.
London = Hydrographical Department, Admiralty, London.
Madrid = Direccion de Hidrografia, Madrid.
Paris = Service Hydrographique, Paris.
Petersburg = Hydrographisches Departement, St. Petersburg.
Pola = Hydrographisches Amt der k. u. k. Kriegsmarine, Seekartendepot, Pola.
Santiago = Oficina Hidrografica, Santiago.
's Gravenhage = Ministerie van Marine, Afdeeling Hydrographie, 's Gravenhage.
Washington = Hydrographical Office, Coast and Geodetic Survey, Washington.

A. Allgemeines.

Admiralty Charts, A Consecutive List of the —. December 31, 1904. London, Admiralty. 8 d.

—, Catalogue of —, Plans, and Sailing Directions, 1905. Corrected to December 31, 1904. London, Admiralty. 1 s.

Arldt, Th., Die Grenzen der Ozeane. *G. Anz., Gotha*, 1905, **6**, 217–220.

Boltzmann, Arthur, Luftelektrische Beobachtungen auf dem Meere. *Physikalische Z., Leipzig*, 1905, **6**, 132–133. — [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."] 36 pag. 2 †. Wien, 1904. (C. Gerold's Sohn.) M. 1,10.

Burbank, J. E., Specific Electrical Conductivity of the Air at Sea. *Terrestrial Magnetism a. Atmospheric Electricity, Baltimore*, 1905, **10**, 126–129.

Cartes marines et récifs sous-marins. *Rev. des deux mondes, Paris*, 1905, **27**, 907–925.

Catalogue géographique, 3e Supplément au — (édition du 1er janvier 1902). 1er janvier 1905. Paris, 1905.

Dampferwege, Mittlere Entfernungen auf -n in Seemeilen. *Der Pilote, Hamburg*, 1903, N. Folge **2**, 17–49.

Eckert, Max, Die wirtschaftliche und handelspolitische Bedeutung der Weltmeere. *Marine-Rundschau, Berlin,* 1905, **16,** 870—889.
Field, A. Mostyn, Admiralty Surveys during the Year 1904. *The G. J., London,* 1905, **26,** 75—76.
Geophysik. Das Meer. *Jb. d. Astron. u. Geophysik, Leipzig,* 1905, **15,** 224—256.
Heiderich, Franz, Länder- und Völkerkunde. VI. Ozeane. *Jb. d. Naturw., Freiburg i. Br.,* 1905, **20,** 230—232.
Hitchcock, C. H., Fresh-Water Springs in the Ocean. *The Popular Sc. Monthly, New York,* 1905, Dec., 673—683.
Krebs, Wilhelm, Der Zug nach Westen im ozeanischen Vulkanismus. *Das Weltall, Treptow-Berlin,* 1905, **6,** 6—8, 24—29. *.
—, Wilhelm, Katalog seismischer und vulkanischer Erscheinungen zur See. *Erdbebenwarte, Laibach,* 1905, **4,** 103—105.
—, Wilhelm, Tabellarische Reiseberichte nach den meteorologischen Schiffstagebüchern der Deutschen Seewarte. Eingänge des Jahres 1903. *Globus, Braunschweig,* 1905, **87,** 393—394.
Küstenkunde, Beiträge zur —. *Der Pilote, Hamburg,* 1903, N. Folge **2.** 464 pag. ††. Karten; 1904, N. Folge **3.** 482 pag. ††.
Sondages exécutés par le navire de l'exploration antarctique „Discovery", en 1901 et 1902. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1905.) [1901—1904]. *A. hydrographiques, Paris,* 1905, (2) **27,** 86—88.
Stromversetzungen, Atlas der — auf den wichtigsten Dampferwegen im Indischen Ozean u. in den ostasiatischen Gewässern. Hrsg. v. der deutschen Seewarte (kaiserl. Marine). 8 pag. Text. 52 †. 50 × 35,5 cm. Hamburg, 1905, L. Friederichsen & Co. In Leinw. kart. M. 15.
Supan, [A.], Erforschung der höheren Luftschichten über dem Meere. *Petermanns M., Gotha,* 1905, **51,** 63—64.
Uncharted Rocks in well-used trade routes. *The Nautical Mag., Glasgow,* 1905, **74,** 611—622. *.

Track Chart of the world. No. 923. (Extensively corrected.) Washington, 1905.
Tracks for Full Powered Steam Vessels, with the shortest Navigable Distances in nautical miles. (New edition.) No. 1262. Washington, 1905.

B. Atlantischer Ocean.

1. Allgemeines.

(Vergl. auch: Nord-Polargebiet.)

Allemandet, G. H., Analyses des échantillons d'eau de mer recueillis pendant la Campagne du yacht „Princesse Alice" en 1904. *B. du Musée Océanographique de Monaco, Monaco,* 1905, No. **43.** 13 pag.
—, G.-H., Analyses des échantillons d'eau de mer recueillies pendant la Campagne du yacht „Princesse-Alice" en 1905. (Kun esperanta traduko.) *B. du Musée Océanographique de Monaco, Monaco,* 1905, No. **54.** 11 pag.
Barth, Paul, Das Wetter auf dem Nordatlantischen Ozean vom 25. September bis 13. Oktober 1903. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1905, **33,** 97—112. ††. 20*.
Brandt, K., Bericht über allgemeine biologische Meeresuntersuchungen. *Die Beteiligung D.s an der Internat. Meeresforschung, Berlin,* 1905, **1.** Bericht, 7—17. ††.
—, K., Ueber die Produktion und die Produktions-Bedingungen im Meere. *Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Rapports et Procès-verbaux, Copenhague,* 1905, **3,** *Édition allemande,* Anlage D. 12 pag.

Brown's Tidal Streams in 12 Charts, for each Hour of the Tide at Dover. Showing how the tide is running at anny hour around the whole of the British Coasts, Ireland, and the North Sea. Compiled from the Admiralty Tide Charts, Collated with, and Proved by other Authorities — British, French, and German. By an Experienced Pilot. London, J. Brown. net, 5 s. 4.

Bruce, William S., Some Results of the Scottish National Antarctic Expedition. 2. Bathymetrical Survey of the South Atlantic Ocean and Weddell Sea. *The Scottish G. Mag., Edinburgh*, 1905, **21**, 402—412. ††. * 1 : 14 000 000.

Castens, Gerhard, Untersuchungen über die Strömungen des Atlantischen Ozeans. Die Dichte- und Windverhältnisse. 36 pag. Kiel, Phil. Fak., Diss. v. 22. Juli 1905. Kiel, 1905, Schmidt & Klaunig. 4.

Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Bulletin des résultats acquis pendant les courses périodiques publié par le Bureau du Conseil avec l'assistance de M. Knudsen. Année 1902—1903. 316 pag. 8 * 1 : 18 000 000, 1 : 6 000 000. 1905. — Année 1903—1904. 78·103·230 pag. 14 †. 5 * 1 : 18 000 000. 1904. — Année 1904—1905. A. 76 pag. — B. 105 pag. — C. 17 pag. — D. 236 pag. 16 †. 12* 1 : 18 000 000. 1 : 6 000 000. 1905. Copenhague, A. F. Høst et fils en Commission. 4.

Crook, James King, Is the Gulf Stream a climatic myth? *Arch. Physiol. Therapy, Boston*, 1905, **1**, 209—211.

Damas, D., Notes biologiques sur les copépodes de la mer norvégienne. *Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague*, 1905, No. **22**. 24 pag. 2 *. Kr. 1.

Dampferhandbuch f. den Atlantischen Ozean. Hrsg. v. der deutschen Seewarte. XV-435 pag. ††. 17 †. Hamburg, 1905, (L. Friederichsen & Co.). Geb. in Leinw. M. 5.

Eisverhältnisse, Die — an den deutschen Küsten im Winter 1904/05. Von der deutschen Seewarte. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 308—314. †.

Etai, J., Le Gulf Stream se déplace-t-il? *B. S. G. de Lille*, 1905, **44**, 382—484.

Gesamtbericht ueber die Arbeit der Periode Juli 1902—Juli 1904. *Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Rapports et Procès-verbaux, Copenhague*, 1905, **3**, *Édition allemande.* 17 pag. *.

Gezeiten, Atlas der — u. Gezeitenströme f. das Gebiet der Nordsee u. der Britischen Gewässer. Hrsg. v. der deutschen Seewarte (kaiserl. Marine). 4 pag. Text m. 12 farb. Taf. Hamburg, 1905, L. Friederichsen & Co. M. 6.

Gezeitentafeln f. d. J. 1906. Hrsg. vom Reichs-Marine-Amt. Red.: Observatorium zu Wilhelmshaven. Mit 12 Kärtchen in Steindr., enth. Darstellgn. der Gezeitenströmgn. in der Nordsee, im Engl. Kanal u. der Irischen See. XII-266 pag. Berlin, 1905, E. S. Mittler & Sohn. M. 1,50.

Golfstrom, Der — vom 10. Mai bis zum 10. Juni 1904. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 314—320. 8 *.

Helland-Hansen, B., Die Hydrographie der Faeroe-Shetland-Rinne in 1902 und 1903. *Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Rapports et Procès-verbaux, Copenhague*, 1905, **3**, *Édition allemande*, Anlage B. 7 pag. ††.

Hepworth, M. W. Campbell, The relation between pressure, temperature, and air circulation over the South Atlantic Ocean. (Met. Office, official No. 177). 12 pag. 7 †. London, 1905. 9 d.

Hergesell, H., Die Erforschung der freien Atmosphäre über dem Atlantischen Ozean nördlich des Wendekreises des Krebses an Bord der Jacht Seiner Durchlaucht des Fürsten von Monaco im Jahre 1905. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 487—489.

—, H., Drachenaufstiege auf dem Mittelländischen Meere und auf dem Atlantischen Ozean. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 277—279.

—, H., L'exploration de l'atmosphère libre au-dessus de l'Océan Atlantique, au nord des régions tropicales, à bord du yacht de S. A. S. le Prince de Monaco en 1905. *C.-R. hebdomadaires des Séances de l'Ac. des Sc., Paris*, 1905, **141**, 788—791.

Hergesell, H., Sur une exploration de l'atmosphère libre au-dessus de l'océan Atlantique, au nord des régions tropicales, en 1905. *B. du Musée Océanographique de Monaco, Monaco*, 1905, No. **53**. 5 pag.

Herrmann, E., Die Witterungsverhältnisse auf dem Nordatlantischen Ozean im Februar und März 1905. [Prognosen.] *„Hansa". D. Nautische Z., Hamburg*, 1905, **42**, 30—31, 80.

Hjort, Johan, og C. G. **Petersen**, Kort oversigt over de internationale fiskeri-undersøgelsers resultater med saerligt henblik paa norske og danske forhold. (Oversat fra „General Report: 1902—1904", published by the International Council for the Study of the Sea.) *Skrifter udgivne af Kommissionen for Havundersøgelser, København*, 1905, No. **3**. 54 pag. ††. †. 12 *.

—, Johan, und C. G. Joh. —, Kurze Uebersicht ueber die Resultate der internationalen Fischereiuntersuchungen (besonders norwegischen und dänischen). I. Geographische Verbreitung der Fische. — II. Arbeitsmethoden und allgemeine Resultate. — III. Die Naturgeschichte des Dorsches. *Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Rapports et Procès-verbaux, Copenhague*, 1905, **3**, *Édition allemande*. Anlage G. 49 pag. ††. †. 12 *.

Hoek, P. P. C., Einleitende Uebersicht. 1. Planktonuntersuchungen. — 2. Fischerei- und Biologische Untersuchungen. *Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Rapports et Procès-verbaux, Copenhague*, 1905, **3**, *Édition allemande*, Anlage D—K. XXI pag.

Jacobsen, J. P., Die Löslichkeit von Sauerstoff im Meerwasser durch Winklers Titriermethode bestimmt. *M. fra Kommissionen for Havundersøgelser, København*, 1905, Ser. Hydrografi **1**, No. 8. 13 pag. ††.

Knudsen, Havets Naturlaere. Hydrografi med saerligt hensyn til de danske farvande. *Skrifter udgivne af Kommissionen for Havundersøgelser, København*, 1905, No. 2. 41 pag. ††. †. 4 *.

—, Martin, Contributions to the Hydrography of the North Atlantic Ocean. *M. fra Kommissionen for Havundersøgelser, København*, 1905, Ser. Hydrografi **1**, No. 6. 13 pag. 41 *.

—, Martin, Meereskunde mit besonderer Berücksichtigung der dänischen Gewässer. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 457—469.

Krebs, Wilhelm, Deutscher Anteil an der internationalen Erforschung der nordeuropäischen Meere. *Globus, Braunschweig*, 1905, **87**, 271—272.

—, Wilhelm, Die Monatskarte für den Nordatlantischen Ozean. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 175—176.

Krümmel, O., Bericht über die hydrographischen Untersuchungen. *Die Beteiligung D.s an der Internat. Meeresforschung, Berlin*, 1905, **1**. *Bericht*, 19—28. 2 *; **2**. *Bericht*, 61—67.

Lehmann-Felskowski, G., Deutschlands Häfen u. Wasserstrassen in Wort u. Bild. I. Bd. Seehäfen. (In 4 Lfgn.) 1. u. 2. Lfg. pag. 1—80 m. 1 Plan. Berlin, 1905, Boll u. Pickardt. à M. 1,50. 4.

Liste des Stations. Campagne scientifique de la „Princesse-Alice" (1905). —. *B. du Musée Océanographique de Monaco, Monaco*, 1905, No. **46**. 31 pag. *.

Littlehales, G. W., A discussion of the results of observations for the variation of the compass made by navigators of the mercantile marine along the routes from the United States to Europe. *Pilot Chart of the North Atlantic Ocean, Washington*, 1905, February. With Chart.

Marini, Ludovico, L'Associazione internazionale per l'esplorazione del mare. *B. S. G. Ital., Roma*, 1905, (4) **6**, 601—609.

Matthies, E., Nautische Tafeln f. die Nord- u. Ostsee u. den Englischen Kanal, nebst Azimut-Tabellen. 3. Ausg. XII-265 pag. ††. Emden, 1905, W. Haynel. Geb. in Leinw. M. 7,50.

Meinardus, Wilhelm, Die Schwankungen der nordatlantischen Zirkulation und ihre Folgen. *Gaea, Leipzig*, 1905, **41**, 20—30.

—, Wilhelm, Über Schwankungen der nordatlantischen Zirkulation und damit zusammenhängende Erscheinungen. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 398—412. †.

Monaco, Prince de, Sondages exécutés par le yacht à vapeur „Princesse-Alice", sous le commandement de S. A. S. le —, pendant les mois de juillet, août et septembre 1905. *A. hydrographiques, Paris,* 1905, (2) **27**, 63—65.

—, Prince Albert de, Sur la campagne de la „Princesse-Alice". *B. du Musée Océanographique de Monaco, Monaco,* 1905, No. **39**. 5 pag.

Murray, J., and R. E. **Peake**, On Recent Contributions to our Knowledge of the Floor of the North Atlantic Ocean. With Folded Map. London, Geog. Soc.

Nielsen, J. N., Contributions to the Hydrography of the Waters North of Iceland. *M. fra Kommissionen for Havundersøgelser, København,* 1905, Ser. Hydrografi **1**, No. 7. 27 pag. ††. †. *.

North Atlantic Ocean, The floor of the —. *B. American G. S., New York,* 1905, **37**, 18—21.

Overfladetemperatur, Havets —. (The surface-temperature of the see.) 1904. *Nautisk-meteorol. Aarbog* 1904, *Kjøbenhavn,* 1905. 12 *.

Pettersson, Otto, Ueber die Wahrscheinlichkeit von periodischen und unperiodischen Schwankungen in dem atlantischen Strome und ihren Beziehungen zu meteorologischen und biologischen Phaenomenen. *Ur Svenska Hydrogr. Biolog. Kommissionens Skrifter,* (*Göteborg,* 1905), **2**. 38 pag. ††. 3 †. 18 *.

Pirie, J. H. Harvey, Some Results of the Scottish National Antarctic Expedition. 3. Deep-Sea Deposits of the South Atlantic Ocean and Weddell Sea. *The Scottish G. Mag., Edinburgh,* 1905, **21**, 413—417. * 1 : 14 000 000.

Rotch, A. Lawrence, The Exploration of the Atmosphere above the Atlantic. *Nature, London,* 1905, **72**, 244.

—, A. L., and L. **Teisserenc de Bort**, The exploration of the atmosphere over the tropical oceans. *Nature, London,* 1905, **73**, 54—56. ††. *.

Sandström, J. W., Beschreibung zu den dynamischen Schnitten in Pl. XIII—XVI. *Ur Svenska Hydrogr. Biolog. Kommissionens Skrifter,* (*Göteborg,* 1905), **2**, 38—40. 6 †.

Schroeter, J. Fr., Tidevandet ved Norges kyst. *Naturen, Bergen,* 1905, **29**, 257—266.

Sondages exécutés par le navire à vapeur „Britannia", de la „Telegraph Construction and Maintenance Company". *A. hydrographiques, Paris,* 1905, (2) **27**, 74.

— exécutés en 1903 par le navire à vapeur „Minia" de la „Anglo-American Telegraph Company". (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1905.) *A. hydrographiques, Paris,* 1905, (2) **27**, 68—73.

— exécutés par le navire à vapeur „Scotia", de la „National Scottish Antarctic Exploring", en 1902, 1903 et 1904. *A. hydrographiques, Paris,* 1903, (2) **27**, 89—91.

Teisserenc de Bort, Léon, Die Erforschung der Passatregion des Nordatlantischen Ozeans. *Met. Z., Wien,* 1905, **22**, 330—332.

Tietz, Lotungen auf den Bänken Henderson und Chaucer. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1905, **33**, 37—38.

Autograph Hand-maps, The —. The Atlantic Ocean on Mollweide's Equal Area Projection. Oxford, William Stanford. 1 s. net.

Monatskarte f. den nordatlantischen Ozean. 5. Jahrg. 1905. 12 Nrn. Je 59 × 84,5 cm. Farbdr. Mit Text auf der Rückseite. Hamburg, Eckardt & Messtorff. à M. 0,75.

Pilot Chart of the North Atlantic and Mediterranean. 12 Nos. London, 1905, Meteorological Office. 6 d each.

— of the North Atlantic Ocean. No. 1400. Washington, D. C., 1904. U. S. Hydrographic Office. 10 cents each.

Tiefenkarte nach den neuesten Dänischen, Norwegischen und Französischen Tieflothungen ausgearbeitet. 1 : 5 000 000. *Ur Svenska Hydrogr. Biolog. Kommissionens Skrifter,* (*Göteborg,* 1905), **2**.

2. Ostsee.

Baltic Pilot. Part 1. London, Admiralty. 5 s. 6 d.
—, Supplement, 1905, relating to —, Part 2. Fourth edition. London, Admiralty. 6 d.
Credner, Rudolf, Zur Sturmflut vom 30./31. Dezember 1904. *J.-Ber. G. Ges. Greifswald,* 1905, **9**, 214—216. †.
Deecke, W., Die Oderbank, N. von Swinemünde. *J.-Ber. G. Ges. Greifswald,* 1905, **9**, 201—213. †.
—, W., Ein Versuch, die Bänke der Ostsee vor der pommerschen Küste geologisch zu erklären. *N. Jb. f. Mineral., Geol. u. Paläontol., Stuttgart,* 1905, *Beilage-Bd.* **20**, 445—465. ††. 4 *.
Fischer, Erich, Die Ostsee-Fischerei in ihrer jetzigen Lage. (Zweiter Teil.) III. Uebersicht ueber die Seefischerei Deutschlands in den Gewässern der Ostsee. Im Auftrage des deutschen Seefischerei-Vereins (Hannover) unter Mitwirkung von Hermann Henking bearbeitet von —. *Conseil permanent internat. pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague,* 1905, No. **13b**, 61—140. ††. 4 †. 8 *.
Geinitz, E., Die geologische Geschichte des Weichseldeltas. *Petermanns M., Gotha,* 1905. **51**, 41—42. 9 * 1 : 30 000.
Hennig, R., Sturmfluten der Ostsee. *Das Wetter, Berlin,* 1905, **22**, 34—36.
Howorth, H. H., The Recent Geological History of the Baltic. Part I. The Litorina Sea. — Part II. The Ancylus Sea and the Baltic Breach. — Part III. The Western part of the Sea, the Sound, and the Belts. — Part IV. Climatic and other issues. *The Geol. Mag., London,* 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 311 320, 337—352, 407—413, 454—462, 550—562. †. *.
Kohlmann, Rudolph, Beiträge zur Kenntnis der Strömungen der westlichen Ostsee. 49 pag. Kiel, Phil. Fak., Diss. v. 25. Febr. 1905, Kiel, 1905, Schmidt & Klaunig. 4.
Leiviskä, I., Über die Küstenbildungen des Bottnischen Meerbusens zwischen Tornio und Kokkola. Akademische Abhandlung. VI-226 pag. 25 †. 2 *. Helsingfors, 1905.
Rabot, Charles, La tempête du 31 décembre 1904 dans la Baltique occidentale. *La G., Paris,* 1905, **11**, 32—38. ††.
—, Charles, Les inondations de la Baltique sur la côte allemande. *La Nature, Paris,* 1905, **33** II, 7—10. ††.
Reinicke, G., Die Eisverhältnisse in schwedischen und russischen Gewässern vom Frühling bis zum Aufbruch des Eises 1905. Nach Zeitungsmeldungen und amtlichen, schwedischen und russischen Berichten bearbeitet. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1905, **33**, 387—396.
Sovětov, S., Les élévations de l'eau dans le golfe de Finlande. *Zap. gidrograf., St. Petersburg,* 1904, **26**, 187—213. Cartes. [Russisch.]
Weber, C. A., Über Litorina- und Prälitorinabildungen der Kieler Föhrde. *Botan. Jb. f. Systematik, Pflanzengesch. u. Pflanzengeogr., Leipzig,* 1905, **35**, 1—54. ††. * 1 : 19 400.

Baltic, Gulf of Bothnia: Approaches to Nystad (Plans: Fairway near Iso-Varestus Anchorage on west coast of Lökö island). 1,4, 5,0 and 10,0 inches. No. 3501 London, 1905. 2 s. 6 d.
Baltic sea, Gulf of Bothnia: Khögklubb to Goskhällan. 1,4 inches. No. 3505. London, 1905. 2 s. 6 d.
Germany: Eckernförder Bucht and Kiel fiord. 1,4 inches. No. 33. London, 1905. 2 s.
—, north coast: Gulf of Danzig, western part. 1,0 inches. No. 3503. London, 1905. 1 s. 6 d.

Sweden, east coast. Stockholm Skärgärd. 2,9 inches. No. 3498. London, 1905. 2 s. 6 d.
—. Landsort to the Gulf of Bothnia. 0,35 inches. No. 2362. London, 1905. 2 s. 6 d.
—. Norrköping bight: Landsort to Haradskar. 0,7 inches. No. 3499. London, 1905. 2 s. 6 d.
—. Sheet III. Öland to Landsort. 0,35 inch to a mile. No. 2361. London, 1905. 2 s. 6 d.

Vierteljahrskarte f. die Nordsee u. Ostsee. Frühling (März, Apr., Mai), Herbst (Sept, Okt., Nov.) 1905 u. Winter (Dez., Jan., Febr.) 1905/06. Mit illustr. Text auf der Rückseite. 51,5 × 79,5 cm. Farbdr. Hamburg, 1905, (Eckardt & Messtorff). à M. 0,75.
— f. die Nordsee u. Ostsee. Sommer 1905. Mit 12 Nebenkarten auf der Rückseite. 51 × 79 cm. Farbdr. Hamburg, 1905, (Eckardt & Messtorff). M. 0,75.

3. Kattegat und Skagerrak.

Howorth, H. H., The Recent Geological History of the Baltic. Part III. The Western part of the Sea, the Sound, and the Belts. *The Geol. Mag., London*, 1905, N. Ser., Decade V, **2**, 407—413, 454—462.

Johansen, A. C., Contributions to the Biology of the Plaice with Special Regard to the Danish Plaice Fishery. I. *M. fra Kommissionen for Havundersøgelser, København*, 1905, Ser. Fiskeri **1**, No. 2. 70 pag. ††. 4 †. 9 *.

Sandström, J. W., Windströme im Gullmarfjord. *Ur Svenska Hydrogr. Biolog. Kommissionens Skrifter*, (*Göteborg*, 1905), **2**. 3 pag. ††. 2 *.

Denmark. Little Belt. (Plans: Juelsminde harbour, Svendborg sound.) 0,6 inch to a mile. No. 2116. London, 1905. 4 s.

4. Nordsee.

Abnormal Tides, The — of January 7. *Nature, London*, 1905, **71**, 258—259.

Andresen, P., Die bisherigen Strömungen in der Nordsee an Schleswig-Holsteins Küste und ihre Abänderung durch die Uferschutz- und Landbefestigungsarbeiten im Wattenmeer. *D. Rundschau f. G. u. Stat., Wien*, 1905, **28**, 127—129.

Bremen-Stadt, Aus See nach —. Wegweiser f. Schiffsführer. 1905. Nach amtl. preuss., oldenburg. u. brem. Quellen bearb. u. hrsg. auf Veranlassg. der Handelskammer zu Bremen. 17. Jahrg. Mit Segelanweisg. f. die Befahrung der Weser zur Nachtzeit u. 4 Abbildgn. Nebst kleinem naut. Jahrbuch f. 1905. 44. Jahrg. XI-258 u. II-56 pag. Bremen, C. Schünemann. M. 1,50.

Forch, C., Mittelwerte aus den Beobachtungen von Temperatur und Salzgehalt des Seewassers im Marsdiep (Helder) und der Zuidersee aus den Jahren 1894 bis 1903. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 516—517.

Garsting, Walter, Vorlaeufiger Bericht ueber die Naturgeschichte der Scholle auf Grund der Untersuchungen der Kommission B in der Zeit bis zum 30. Juni 1904. *Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Rapports et Procès-verbaux, Copenhague*, 1905, **3**, Édition allemande, Anlage H. 55 pag. ††. 3 * 1 : 6 000 000, 1 : 3 000 000.

Hambruch, Paul, Die Eisverhältnisse auf der Unterelbe. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 435—454. ††. 2 †. *.

Henking, H., Ueber das periodische Auftreten der wichtigsten Nutzfische im Nordseegebiet und Skagerrak, nach den Fangergebnissen deutscher Fischdampfer. *Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Rapport et Procès-verbaux, Copenhague*, 1905, **3**, Édition allemande, Anlage F. 29 pag. ††. 2 * 1 : 6 000 000. (Karten des Salzgehaltes am Meeresboden, 1902 u. 1903.)

Hoek, P. P. C., und H. M. **Kyle**, Nordseefischereistatistik. Teil I. Die Fischereien der einzelnen Laender. *Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Rapports et Procès-verbaux, Copenhague,* 1905, **3**, Édition allemande, Anlage J, Teil I, 1—133. ††.

Instructions nautiques. Mer du Nord (partie sud) (du cap Griz-Nez à l'Elbe inclusivement). XXII-629 pag. ††. No. 855. Paris, 1905, Service hydrogr. de la marine. Fr. 8.

Johansen, A. C., Contributions to the Biology of the Plaice with Special Regard to the Danish Plaice Fishery. I. *M. fra Kommissionen for Havundersøgelser, København,* 1905, Ser. Fiskeri **1**, No. 2. 70 pag. ††. 4 †. 9 *.

Kyle, H. M., Nordseefischereistatistik. Teil II. Zusammenstellung der zur Verfügung stehenden statistischen Angaben und ihre Bedeutung fuer die Ueberfischungsfrage. *Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Rapports et Procès verbaux, Copenhague,* 1905, **3**, Édition allemande, Anlage J, Teil II. 63 pag. ††. * 1 : 6 000 000.

Marées, Les — sur la côte belge. *Le Mouvement G., Bruxelles,* 1905, **22**, 345—346.

Norderney, Fluttabelle f. die Badezeit 1905 (1. VI bis 10. X.), nebst Ortsbeschreibg. u. den amtl. Preissätzen u. Nachweisen u. Führer durch das königl. Seebad —. Mit Angabe der Hochflut u. der besten Badezeit, Fahrplänen, Reisewegen, Ausflügen, Ansichten u. 1 neuen (farb.) Plane des Bades. 47. Jahrg. 103-46 pag. Norden, H. Braams. M. 0,50. 16.

Redeke, H. C., Die Verbreitung der Scholle an der hollaendischen Küste. Eine vorlaeufige Mitteilung. *Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Rapports et Procès verbaux, Copenhague,* 1905, **3**, Édition allemande. Anlage H. 11 pag. ††. 2 *.

Roosendaal, A. M. van, Dieptestroommeting aan boord van het onderzoekingsvaartuig „Wodan" op 53° 44′ N. Br., 3° 28′ O. L. *Marineblad, Helder,* 1905, **20**, 1—5. †.

Schucht, F., Das Wasser und seine Sedimente im Flutgebiete der Elbe. *Jb. d. K. Preuss. Geol. Landesanstalt u. Bergakademie, Berlin,* 1905, **25**, 431—465. *.

Stook, J. P. van der, Études des phénomènes de marée sur les cotes néerlandaises. II. Résultats d'observations faites à bord des bateaux-phares néerlandais. (Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut. No. 90.) II-84 pag. 2 †. Utrecht, 1905. — III. Tables des courants. (Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut. No. 90.) 105 pag. †. Utrecht, 1905.

Wheeler, W. H., The Aeger in the rivers Trent and Ouse. *Nature, London,* 1905, **73**, 29—30. ††.

Denmark. Graa deep. Plan added: Esbjerg harbour. No. 417. London, 1905.

England, east coast: Hull road. 4,2 inches. No. 3497. London, 1905. 1 s. 6 d.

Germany. Jade river: Wilhelmshaven. 2,9 inches. No. 3466. London, 1905. 1 s. 6 d.

—. Mouths of the Ems. 1 inch to a mile. No. 3509. London, 1905. 2 s. 6 d.

Grundschleppnetzfischerei, Übersicht der — nach Beobachtungen auf See. Mai 1903. *Die Beteiligung D.s an der Internat. Meeresforschung, Berlin,* 1905, **2**. Bericht, Karte I.

Heringsfischerei, Die grosse —. 1903. *Die Beteiligung D.s an der Internat. Meeresforschung, Berlin,* 1905, **2**. Bericht, Karte II.

North sea. Aussen Jade and Schillig road. 2,5 inches. No. 3506. London, 1905. 2 s.

—, Netherlands. Texel. 1,4 inches. No. 124. London, 1905. 1 s. 6 d.

Thames Estuary, The Three Fathom Chart of the —. From the South Foreland to the Wash. Giving Descriptions of all the Sands and Channels comprised in the space between Googwin to the South and Lemen and Ower Bank in the North. In case. London, J. Brown. 3 s. 6 d.

Vierteljahrskarte f. die Nordsee u. Ostsee. Frühling (März, Apr, Mai), Herbst (Sept., Okt., Nov.) 1905 u. Winter (Dez., Jan., Febr.) 1905/06. Mit illustr. Text auf der Rückseite. 51,5 × 79,5 cm. Farbdr. Hamburg, 1905, (Eckardt & Messtorff). à M. 0,75.

— f. die Nordsee u. Ostsee. Sommer 1905. Mit 12 Nebenkarten auf der Rückseite. 51 × 79 cm. Farbdr. Hamburg, 1905, (Eckardt & Messtorff). M. 0,75.

5. Atlantische Küsten von Europa.

a. *Allgemeines.*

Spencer, J. W., Prof. Hulls „Suboceanic Terraces and River Valleys off the Coast of Europe". *The American Geologist, Minneapolis*, 1905, **35**, 152—167.

b. *Island und Faeröer.*

Allemandet, G. H., La campagne du „Thor" pendant l'été dans la mer d'Islande. *La G., Paris*, 1905, **12**, 197—199.

Børgesen, F., Om Faerøernes Algevegetation. Et Gensvar. *Botaniska Notiser, Lund*, 1905, 25—56.

Segelhandbuch f. die Färöer. Hrsg. vom Reichs-Marine-Amt. Mit 12 Stromkarten u. 38 Küstenansichten auf 4 Taf. V-61 pag. Berlin, 1905, (E. S. Mittler & Sohn). Geb. in Leinw. M. 1.

Simmons, Herman G., Ytterligare om Färöarnes hafalgvegetation och om hafalgernas spridning. *Botaniska Notiser, Lund*, 1905, 193—208.

Faeroe islands. Syderö. Vaag fiord. 2,9 inches to a mile. No. 3557. London, 1905. 1 s. 6 d.

c. *Norwegen.*

Bergens Museum. Hydrographical and biological investigations in Norwegian fiords by O. Nordgaard. — The protist plankton and the diatoms in bottom samples by E. Jorgensen. 254 pag. ††. 21 †. Bergen, 1905, John Grieg. 4.

Kiaer, Hans, Om dyrelivet i Balsfjorden og denne fjords udløb til havet. *Tromsø Mus. Aarshefter*, 1905, **28**, 13—50. *.

Norway Pilot. Part 2. From the Naze to the North Cape, thence to Jacob River. Third edition. London, Admiralty. 5 s.

Schroeter, J. Fr., Tidevandet ved Norges kyst. *Naturen, Bergen*, 1905, **29**, 257—266. ††.

Norske Kyst, Den —, udg. af Norges geografiske Opmaaling. 1 : 50 000. Specialkart B 45[1] fra Vikten til Sklinden. Kristiania, 1905.

[**Norske Kystkarter**] udg. af Norges geografiske Opmaaling. Specialkart B. 1 : 50 000: No. 48. Den norske Kyst fra Tjotta til Donna. — 50. Den norske Kyst fra Skibaasvaer til Aasvaer og Traenen. — 65. Den norske Kyst fra Lofotodden til Ure. — Specialkart C. 1 : 25 000. No. 2. Specialkart over den norske Kyst fra Spro til Filtvet. — 3. Specialkart over den norske Kyst fra Drammen til Rodtangen. [Kristiania], 1905.

Norway. Anchorages on the north coast. Skarsvag and approaches. Lebesby and approaches. Mehavn fiord, Honningsvaag anchorage, Finnkongkieilen Berlevaag anchorage, Vardö, Gamvik and approaches with Koi fiord, Bugö Havn. 1,4 inches to a mile. No. 3536. London, 1905. 2 s.

Norway. Kongs fiord, Kiberg and approaches, Sylte fiord. 1,45 inches to a mile. No. 3537. London, 1905. 1 s. 6 d.
—, west coast. Nord fiord to Indvik fiord. 0,7 inches. No. 3516. London, 1905. 2 s.

d. Britische Inseln.

H[ann], J., Dines über einige Ergebnisse der Drachenaufstiege an der Westküste von Schottland 1904. *Met. Z., Wien*, 1905, **22**, 561—562.
Imray, J. C., and W. R. **Kettle**, The Pilot's Guide for the River Thames and the Straits of Dover. Edit. by —. 112 pag. London, Imray, Laurie. 5 s.
Instructions nautiques, Annexe aux — No. 770. Côte ouest de l'Angleterre (du cap Land's End au Mull of Galloway, y compris l'île de Man). 97 pag. (Etat-major de la marine. Service hydrographique.) Paris, 1905, Libr. nationale. Fr. 1.
Segelhandbuch für die Westküste Schottlands. Hrsg. vom Reichs-Marine-Amt. Mit 12 Küstenansichten im Text. IX-462 pag. ††. 3 *. Berlin, 1905, (E. S. Mittler & Sohn). Geb. in Leinw. M. 3.
Shoolbred, James N., On Tidal Action in the Mersey in Recent Years. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* · · · 1904, *London*, 1905, 572.
Tidal Régime, The — of the Mersey. Report of the Committee, consisting of · · ·, appointed to obtain information respecting the Tidal Régime of the River Mersey, with the object of submitting the data so obtained to Harmonic Analysis. *Rep.* **74**. *Meeting of the British Ass. for the Advancement of Sc. held at Cambridge* . . . 1904, *London*, 1905, 318—321.
Tide Tables for the British and Irish Ports for the Year 1906. London, Admiralty. 2 s.

Angleterre, Côte Ouest d'—. Annexe aux Instructions. No. 770. No. 770bis. Paris, 1905.
Belam, Henry, and Henry G. G. **Ashton**, Chart of Liverpool Bay. Surveyed by —, 1905. 1 : 36 000 or 1,8 inch to a stat. mile. Liverpool, 1905, Mersey Docks and Harbour Board.
—, Henry, and H. G. G. —, Chart of the River Mersey, from Rock Lighthouse to Eastham and Garston. 1 : 18 000 or 3,52 inches to a mile. Liverpool, 1905.
Ireland, south coast. Youghal harbour. 6,9 inches to a mile. No. 2071. London, 1905. 2 s. 6 d.
Jersey. 17. Île de —. Île de Serk. No. 5232. Paris, 1905.
Scotland, north coast. Loch Eriboll. 4,2 inches. No. 2076. London, 1905. 2 s. 6 d.
—, west coast. Ballachulish bay. 6,9 inches to a mile. No. 3521. London, 1905. 2 s. 6 d.
—, —. Inverie bay and approach. 6,9 inches to a mile. No. 3510. London, 1905. 2 s. 6 d.
—, —. Rothesay bay and approaches. 6,9 inches to a mile. No. 3527. London, 1905. 3 s.

e. Frankreich.

Annuaire des marées des côtes de France pour l'an 1906. IX-445 pag. (Service hydrographique de la marine.) Paris, 1905. Fr. 1.
Bénard, Charles, L'érosion marine à la Pointe de la Coubre. *La G., Paris*, 1905, **12**, 145—148. 5 * 1 : 75 000.
—, Charles, Les courants du golfe de Gascogne. *La G., Paris*, 1905, **11**, 185—190. *.

Croix, L., Annuaire des marées pour le Havre, les ports de la mer du Nord, de la Manche et de la Seine pour 1905. 88 pag. Havre, 1905, impr. de la Bourse; L. Croix. 50 cent. 32.

—, L., Annuaire des marées pour le Havre et les ports de la mer du nord et de la Manche pour 1905. 51 pag. Havre, 1905, impr. de la Bourse; L. Croix. 30 cent. 32.

Deshayes, Henry, Notice on the harbour of Rouen. Tide table for 1905; Information. 63 pag. avec plan. Rouen, 1904, impr. Gy. 16.

Instructions nautiques sur la côte nord de France, de la pointe de Penmarc'h à la frontière de Belgique, collationnées par le service des instructions nautiques. XVI-724 pag. avec fig. et planches en noir et en couleur. (Tirage supplémentaire de mars 1905. Service hydrographique de la marine.) Paris, 1897, Impr. nationale. Fr. 8,50.

— sur la côte ouest de France, de la pointe de Penmarc'h à la frontière d'Espagne, collationnées et revisées par le service des instructions nautiques. (No. 795.) XII-574 pag. Planches. Paris, 1905, Impr. nationale. Fr. 12.

Segelhandbuch f. den englischen Kanal. Hrsg. vom Reichs-Marine-Amt. II. Tl.: Die Nordküste Frankreichs. 3. Aufl. Mit 193 Küstenansichten im Text. XII-635 pag. m. z. Tl. farb. Abbildgn. u. 1 Karte. Berlin, 1905, (E. S. Mittler & Sohn). Geb. in Leinw. M. 3.

Vivenot, Ports maritimes de la France. Notice sur le port de Boulogne. Complétée et mise à jour par J. Voisin et L. Vasseur. 182 pag. ††. (Ministère des travaux publics.) Paris, 1905, Impr. nationale.

Belle-Île, 6,20. De — à l'île d'Yeu. No. 5164. Paris, 1905.

Douarnenez, 19,503. Baie de — (partie Est). No. 5187. Paris, 1905.

Glénan, 19. Isles de — (Côtes Ouest de France). (Publication provisoire.) No. 5285. Paris, 1905.

Hyères, 28. Rade d'—. No. 5151. Paris, 1905.

Penmarc'h, 19. Roches de — (Côtes Ouest de France). No. 5284. Paris, 1905.

f. Spanien und Portugal.

(Einschliesslich der Azoren.)

Loureiro, Adolpho, Os portos maritimos de Portugal e ilhas adjacentes. Vol. II. 312 pag. Atlas 6 *. Lisboa, 1904—1905, Ministerio das Obras publicas.

Machado, M. de S., Ventos, marés e correntes ao longo da parte da costa de Portugal, immediatamente ao norte do Rio Douro. *A. Sc. nat., Porto,* 1897, 4, 8—9, 143—146.

Nobre, Augusto, Sobre a distribução dos organismos fluctuantes na costa do Porto. *A. Sc. nat., Porto,* 1897, 4, 46—61.

Thoulet, J., Atlas océanographique de l'Archipel des Açores. *Rep.* 8. *International G. C. held in the U. S., Woshington,* 1905, 429—438.

Fontarabie, 22, Baie de —. No. 5188. Paris, 1905.

Guadalquivir, 23. Cours du —, de son embouchure à Séville. No. 5273. Paris, 1905.

Portugal, west coast: Port Setubal. 2,5 inches. No. 2714. London, 1905. 1 s. 6 d.

Spain, south west coast: Cape St. Vincent to strait of Gibraltar. 0,2 inches. No. 92. London, 1905. 2 s. 6 d.

6. Mittelländisches Meer.

Annuaire des marées des côtes de France pour l'an 1906. IX-445 pag. (Service hydrographique de la marine.) Paris, 1905, Impr. nationale. Fr. 1. 18.

Cori, Karl I., und Alfred **Merz**, Bericht über die im Auftrage des löblichen Vereines zur Förderung der naturwissenschaftlichen Erforschung der Adria im Jahre 1904 ausgeführten ozeanographischen und biologischen Untersuchungen und Arbeiten im Golfe von Triest. — Vorläufiger Bericht über die physikalisch-geographischen Untersuchungen im Golfe von Triest, vom Juli 1904 bis Mai 1905. *J.-Ber. V. Förderung naturw. Erforschung Adria*, 1905, **2**, 12—38.

Dampferwege, Wind, Strom, Luft- und Wassertemperatur auf den wichtigsten —n des Mittelmeeres. Nach den Beobachtungen deutscher Dampfer bearbeitet von der Deutschen Seewarte. Mit 14 Tafeln. (Beilage zu den Annalen der Hydrographie und Maritimen Meteorologie. 1905.) (Kaiserliche Marine. Deutsche Seewarte.) 60 pag. 14 †. Berlin, 1905.

Instructions nautiques, Annexe aux — n° 778. Bassin oriental de la Méditerranée. 103 pag. (Etat-major général de la marine. Service hydrographique.) Paris, 1905, Impr. nationale. Fr. 2.

—, Supplément n° 1 aux — n° 801. Mer Méditerranée (Maroc, Algérie, Tunisie, du cap Spartel à la frontière de la Tunisie et de la Tripolitaine.) 28 pag. (Etat-major général de la marine. Service géographique.) Paris, 1905, Impr. nationale.

Keller, H., Die unterseeischen Kabel und Meeresströmungen in der Strasse von Messina. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1905, **25**, 237—238.

Magrini, G., Il servizio mareografico in Italia. *Riv. Marittima, Città di Castello*, 1905, **38**, II. Trim., 125—145; III. Trim., 377—378.

—, G. P., La marea sulle coste italiane. *Riv. Marittima, Città di Castello*, 1905, **38**, III. Trim., 289—307.

Marchi, Luigi De, La morfologia lagunare e il regime stazionario di marea. *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia*, 1904—05, **64**, II, 683—710. *.

Mediterranean Pilot, The —. Vol. 1. 4th ed. 4 s. — Vol. 2. 4 s. London, Admiralty.

—, Supplement, 1904, relating to the —. Vol. IV. Third Edition. 1900. Corrected to October 3, 1904. London, Admiralty. 4 d.

Méditerranée, Bassin oriental de la —. Annexe aux Instructions No. 778. No. 778 bis. Paris, 1905.

Monaco, Prince de, Sondages exécutés par le yacht à vapeur „Princesse Alice", sous le commandement de S. A. S. le —, en mars, avril et juillet 1905. *A. hydrographiques, Paris*. 1905, (2) **27**, 66—67.

Platania, Giov., I cavi telegrafici e le correnti sottomarine nello stretto di Messina. *Atti R. Acc. Peloritana, Messina*, 1905, **20**, Fasc. 1. 55 pag.

—, Giovanni, Le librazioni del mare con particolare riguardo al Golfo di Catania. *Atti del* **5**. *C. G. Italiano tenuto in Napoli* . . . 1904, 1905, II, 193—213.

Rossi, Luigi Vittorio, Su alcune indicazioni mareografiche lagunari, contemporanee. *Atti R. I. Veneto di Sc., Lettere ed Arti, Venezia*, 1904—05, **64**, II, 1081—1110.

Segelhandbuch für das Mittelmeer. Hrsg. vom Reichs-Marine-Amt. I. Tl.: Ostküste Spaniens u. Balearen, Südküste Frankreichs u. Korsika. XVI-456 pag. ††. 2*. Berlin, 1905, (E. S. Mittler u. Sohn). Geb. in Leinw. M. 3. — Beiheft. 31 Taf. m. 155 Küstenansichten. IV pag. Text. Geb. in Leinw. M. 3.

— für das Mittelmeer. Hrsg. vom Reichs-Marine-Amt. II. Tl. West- u. Südküste Italiens, Sardinien u. Sizilien. XIV-401 pag. 2*. M. 3. — Beiheft. 23 Taf. u. 229 Küstenansichten. V pag. M. 3. — III. Tl. Die Nordküste v. Afrika. XV-459 pag. m. farb. Fig., eingedr. Kartenskizzen u. 1 Karte. M. 3. Berlin, 1905, (E. S. Mittler u. Sohn).

Sterneck, Robert von, Kontrolle des Nivellements durch die Flutmesserangaben und die Schwankungen des Meeresspiegels der Adria. *M. K. u. K. Militärgeogr. I., Wien*, 1905, **24**, 75—141. †.

Bandol, 28, 383. Baies de — et de Sanary (Édition provisoire). No. 5198. Paris, 1905.

Briande, 28. Baies de —, de Bon-Porté et de Pampelonne (Côte Sud de France). Édition provisoire). No. 5266. Paris, 1905.
Cassis, 28, 313. Baie de —. No. 5202. Paris, 1905.
France, south coast: Gulfs of Napoule and Juan, including Cannes and Antibes. 3,76 inches. No. 2822. London, 1905. 2 s. 6 d.
Githion, 40. Port de — (Gythium). Port de Scutari. Port Kaïo. Port de Vathy. Port d'Azomato (Côte Sud de Grèce. — Golfe de Kolokythia). No. 5274. Paris, 1905.
Greece, west coast. Scropha point to Cape Kamilafka. 1,4 inches. No. 3496. London, 1905. 2 s. 6 d.
Mediterranean. Aegean sea: Paspargo islet to Samos strait. 0,7 inches to a mile. No. 3446. London, 1905. 2 s. 6 d.
Mediterranean sea. Cyprus. New plan: Kyrenia. No. 2074. London, 1905.
Murray's Handy Classical Maps. Mare Aegaeum. Folded. London, J. Murray. net, 1 s.
Port Cros, 28. Îles de — et du Levant. No. 5231. Paris, 1905.
Saint-Tropez, 28. Golfe de —. (Édition provisoire.) No. 5255. Paris, 1905.
Sicily. Taormina road. 7,2 inches. No. 180. London, 1905. 1 s. 6 d.
Toulon, 28. Environs de —. Golfe de Giens No. 5175. Paris, 1905.

7. Schwarzes Meer.

(Einschliesslich des Marmara-Meeres.)

Reinicke, G., Die Eisverhältnisse in schwedischen und russischen Gewässern vom Frühling bis zum Aufbruch des Eises 1905. Nach Zeitungsmeldungen und russischen Berichten bearbeitet. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met.*, *Berlin*, 1905, **33**, 387—396.

Black sea. Cape Lukul to Cape Meganom. 0,48 inches. No. 3483. London, 1905. 2 s. 6 d.
—. Plans of Russian ports on the north shore. New plan: Mzuimta road. No. 2221. London, 1905.
Sea of Marmara. Plan added: Beikos Umur and Buyukdéré bays, No. 2401. London, 1905.

8. Atlantische Küsten von Afrika.

Gruvel, La mission des Pêcheries de la Côte Occidentale d'Afrique. *B. S. G. Comm. Bordeaux*, 1905, (2) **28**, 341—357.
Instructions nautiques, Supplément n° 3 aux — n° 777. Côte ouest d'Afrique (du cap Spartel à Sierra Leone) et îles Açores, Madère, Canaries, cap Vert. 41 pag. (État major général de la marine. Service hydrographique.) Paris, Impr. nationale.
(**Jäger**, F.), Fahrten an der Küste von Deutsch-Südwestafrika. *Der Pilote*, *Hamburg*, 1905, N. Folge **4**, 66—67. *.
Sander, Fischerei an der südwestafrikanischen Küste. *D. Kolonialztg.*, *Berlin*, 1905, **22**, 57.
Sondages exécutés par le navire de guerre anglais „Goldfinch", en avril 1904. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1905.) *A. hydrographiques*, *Paris*, 1905, (2) **27**, 68.
Tables des marées de Dakar et des îles du Salut, calculées pour l'an 1906. IV-27 pag. (Service hydrographique de la marine.) No. 866. Paris, 1905, Impr. nationale. 50 cent. 32.
Taggenbroeck, J., Le régime des marées dans le bas Congo. *Rev. maritime*, *Bruxelles*, 1905, **1**, No. 1, 8—11.

Africa. Ports and Anchorages on the West Coast of Morocco. El Araish (Larache). Rabat and Sali. Dar el Beida (Casa Blanca or Ancient Anafi). Mazigham (Mazaghan) Anchorage. Safi (Asáfi) Bay. Agadir Bay (Santa Cruz.) No. 2239. Washington, 1905.

—, west coast. Gambia River Entrance, with plan of Bathurst. No. 2235. Washington, 1905.

—, —. Garraway anchorage. Plans added: Rocktown Berebi anchorage. Grand Berebi anchorage. Sassandra anchorage. Port Bouet. No. 3411. London, 1905.

—, —. Niger river mouth: Brass river. 2,9 inches. No. 3478. London, 1905. 1 s. 6 d.

—, —. Niger river (Nun entrance). 3,0 inches. No. 146. London, 1905. 1 s. 6 d.

—, —. Plans on the west coast of Africa. Plan added: Dakar. No. 1001. London, 1905.

—, —. Senegal. Entrance to the river Kasamanze. Karabane anchorage. 2,0 and 7,2 inches to a mile. No. 3532. London, 1905. 1 s. 6 d.

—, —. Senegal. St. Louis or Guet Ndar Anchorage and Senegal Bar, with plan of Port St. Louis. No. 2249. Washington, 1905.

Afrique, Côte occidentale d'—. Supplément No. III aux Instructions No. 777. Paris, 1905.

Anchorages and Bays on the West of Africa Levrier Bay to Arguin Bay. Cape Blanco Anchorage, Levrier Bay. Arguin Bay. Cape July Anchorage. Ouro River (Rio de Oro). Portendick Anchorage. No. 2265. Washington, 1905.

Conakry, 75. Rade de — et îles de Los. No. 5259. Paris, 1905.

North Atlantic Ocean. Plans in the Cape Verde Islands. Port Ponta do Sol. Tarrafal Bay, St. Antao Island. St. Vincente. Sta. Luzia, Branco and Razo. St. Nicolau. Porto Preguiça (Rolla Road), St. George Bay. Sal English Road. Port St. Thiago. Tarrafal Bay, St. Thiago Island. San Philipe and Encarnaçao Anchorages. Fajao d'Agua. No. 2255. Washington, 1905.

West Coast of Africa. Cape Juby to Cape Cantin, with Madeira and the Canaries. No. 1246. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

—, Cape Juby to Seyrier Bay with the Canary Islands. No. 2196. Washington, 1905.

—. Cape Lopez to Loanda. No. 2203. Washington, 1905.

—. Cape Three Points to Kwara or Niger River. No. 2201. Washington, 1905.

—. Cape Verde to Jeba River. No 2198. Washington, 1905.

—. Jeba River to Monrovia. No. 2199. Washington, 1905.

—. Levrier Bay to Cape Verde, with the Cape Verde Islands. No. 2197. Washington, 1905.

—. Liberia. Fishtown Bay. No. 2224. Washington, 1905.

—. Loanda to Cape Frio. No. 2204. Washington, 1905.

—. Monrovia to Cape Three Points. No. 2200. Washington, 1905.

—. Salum and Jumbas Rivers, with plan of Fundiun. No. 2240. Washington, 1905.

—. Senegal. Portudal Anchorage. Joal Anchorage. No. 2234. Washington, 1905.

9. Atlantische Küsten von Nord-Amerika.

Bay of Fundy, Tides in the —. By W. M. D. *The National G. Mag., Washington*, 1905, **16**, 71—76. ††.

Dawson, The currents at the entrance of the Bay of Fundy and on the steamship routes in its approaches off Southern Nova Scotia. From Investigations of the Tidal and Current Survey in the season of 1904. Published by the Department of Marine and Fisheries. Ottawa, Canada. 18 pag. *. Ottawa. 1905.

Haupt, Lewis M., A menace to the New York harbour entrance. *B. American G. S., New York* 1905, **37**, 65—77. ††.

Mecking, L., Die Strömungen am Eingang der Fundy-Bai. Nach einem kanadischen amtlichen Bericht bearbeitet. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 454—457. *.

Mecking, L., Die Strömungen an den südlichen und südöstlichen Küsten von Neufundland. Nach einem kanadischen amtlichen Bericht bearbeitet von —. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin*, 1905, **33**, 145—150.

Morache, Observations magnétiques faites en 1905 à Terre-Neuve, aux Açores, au Labrador et dans l'Ile du Cap Breton. *A. hydrographiques, Paris*, 1905, (2) **27**, 31—41. ††.

Shidy, L[eland] P[erry], Tides and bench marks at Nassau, New Providence. (In: The Bahama Islands, ed. by B. G. Shattuck, 49—96. ††. †.) New York and London, 1905, Macmillan.

Spencer, J. W., Submarine Great Canyon of the Hudson River. *American J. of Sc., New Haven*, 1905, (4) **19**, 1—15. ††. *.

—, J. W., The Submarine Great Cañon of the Hudson River. *The G. J., London*, 1905, **25**, 180—190. ††. * 1 : 800 000.

Newfoundland. Bay of Exploits. Lewisport harbour. 6,0 inches to a mile. No. 3526. London, 1905. 1 s. 6 d.

—. South Coast. Despair Bay. No. 2281. Washington, 1905.

—. South Coast. Garia and Le Moine Bays. No. 2272. Washington, 1905.

—. South Coast. St. Mary Bay. St. Mary Harbor and Adjacent Anchorages. No. 2275. Washington, 1905.

—. Twillingate Harbors. No. 1078. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

North America, Canada. Nova Scotia, Southeast Coast. Jeddore Harbor to Port Dover. No 2129. Washington, 1905.

—, —. Nova Scotia, South Coast. Cape Sable to Yarmouth. No. 2133. Washington, 1905.

—, —. Nova Scotia, West Coast. Tusket Islands to Brier Island. No. 2134. Washington, 1905.

—. Newfoundland, East Coast. Bay Bulls. Cape Spear. No. 2054. Washington, 1905.

Nova Scotia, south-east coast: Shelburne harbour. 3,8 inches. No. 3482. London, 1905. 2 s. 6 d.

River St. Lawrence. Scale 1 : 12 000 or 5,3 inches to a stat. mile. Chart 2, 3, 5, 6. Ottawa, 1905, Department of Marine and Fisheries.

Terre-Neuve, 80, 322. Côte Ouest de —. Bonne Baie. No. 5271. Paris, 1905.

10. Amerikanisches Mittelmeer.

Hall, Maxwell, The West Indian Hurricane of august 11, 1903. *Monthly Weather Rev., Washington*, 1905, **33**, 392—397. 2 *.

Harris, G[ilbert] D[ennison], A report on the establishment of tide gauge work in Louisiana. *B. Louisiana Geol. Survey, Baton Rouge, La.*, 1905, No. **3**, 221—248. ††. †.

—, R[ollin] A[rthur], The tides in the Rigolets. *Rep. Geol. of Louisiana, Baton Rouge, La.*, 1902, **6**, 253—260. ††.

Page, James, West India Hurricanes. (Reprinted from H. O. Publication No. 86, Gulf of Mexico and Caribbean Sea, Vol. I, Fifth Edition, 1901.) *Pilot Chart of the North Atlantic Ocean, Washington*, 1905, July and September. With diagrams and two charts.

Sondages exécutés par le navire à vapeur „Henry Holmes", de la „West India and Panama Telegraph Company". (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1905.) *A. hydrographiques, Paris*, 1905, (2) **27**, 75.

Banc Trinity, 92. Du — à Galveston. No. 5006. Paris, 1905.

Central America. Atlantic Coast of Panama, Gulf of San Blas. Mandinga Harbor. No. 1406. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

Central America. North Coast of Panama. Porto Bello. No. 2213. Washington, 1905.

Galveston, 92. De — à Corpus-Christi. No. 5007. Paris, 1905.

North America. East Coast of Central America. No. 945. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

—. East Coast of Mexico. Port of Vera Cruz. No. 2273. (Cancels plan on chart No. 967.) Washington, 1906.

North Coast of Panama. Approaches to Porto Bello. No. 958. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

West Indies. Cuba. New plan: Port Escondido. No. 435. London, 1905.

—. Cuba. Port Cabañas. 6,0 inches to a mile. No. 3513. London, 1905. 2 s. 6 d.

—. Cuba, north coast. Bahia Honda. 7,5 inches to a mile. No. 3512. London, 1905. 2 s. 6 d.

—. Cuba, south coast. Santa Cruz del Sur and approaches. 1,8 inches. No. 3473. London, 1905. 2 s. 6 d.

—. Eastern Part of Bahama Islands with Part of Cuba and North Coast of Santo Domingo. No. 946. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

—. Guadeloupe. Approaches to Pointe á Pitre. No. 364. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

—. Gulf of Mexico and Caribbean Sea. No. 1290. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

—. Haiti. Monte Christi Bay to Fort Liberté Bay. No. 1299. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

—. Haiti, North Coast of Santo Domingo. Monte Christi Anchorage. No. 2214. Washington, 1905.

—. Haiti, North Coast of Santo Domingo. Monte Christi Bay and Approaches. No. 2252. Washington, 1905.

—. Haiti, South Coast of Santo Domingo. Catalina Island Anchorage. No. 2251. Washington, 1905.

—. Haiti. South Coast of Santo Domingo, Ocoa Bay. Puerto Viejo de Azua. No. 2247. Washington, 1905.

—. Haiti, South Coast of Santo Domingo. San Pedro de Macoris. No. 2253. (Cancels chart No. 1537.) Washington, 1905.

—. Island of Haiti, North Coast of Santo Domingo. Port Rincon. No. 2260. Washington, 1905.

—. Island of Haiti, South Coast of Santo Domingo. Neiva Bay. Barahona Harbor. No. 2238. Washington, 1905.

—. Leeward islands. Bieques or Crab island: Port Mulas and approaches. 7,27 inches. No. 3495. London, 1905. 1 s. 6 d.

—. North Coast of Cuba. Bahia Honda. No. 2209. Washington, 1905.

—. North Coast of Cuba. Port Cabañas. No. 2210. Washington, 1905.

—. Plans on the south coast of San Domingo. Plan added: Barahona harbour. No. 2859. London, 1905.

—. Puerto Rico. Boqueron bay. 6,0 inches. No. 3533. London, 1905. 1 s. 6 d.

—. Puerto Rico: Guanica harbour. 6,25 inches. No. 3502. London, 1905. 2 s. 6 d.

—. Trinidad Island. Bocas de Dragos. No. 140. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

—. Venezuela. Margarita Island and Gulf of Cariaco. No. 2035. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

11. Atlantische Küsten von Süd-Amerika.

Georlette, F. A., Les travaux de transformation de la ville de Rio de Janeiro et de construction du port. *B. S. R. G. Anvers*, 1905, **29**, 421—464. 2 *.

Ostküste Südamerikas, Ergänzungen zum Handbuch der —. *Der Pilote, Hamburg*, 1905, N. Folge **4**, 257—259, 327—405. ††. 7 †.

East Coast of South America. Rio de la Plata to the Nuevo Gulf. No. 616. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

South America, east coast. New plan: Port San Antonio. No. 551. London, 1905.

—, —. Rio de la Plata and Approaches. No. 930. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

—, —. River Paraná (from the Paraná Guaru to Ceibal). 0,8 inch to a mile. No. 1982a. London, 1905. 2 s. 6 d.

—, —. River Paraná (from Ceibal to Paraná). 0,72 inches to a mile No. 1982b. London, 1905. 2 s. 6 d.

—, —. River Paraná (from Paraná to Caálayti sand). 0,8 inch to a mile. No. 3558. London, 1905. 2 s.

—. East Coast of Brazil. Roadstead of Pernambuco. No. 982. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

—. Montevideo and Approaches. No. 672. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

—. The Orinoco River. Nos. 1624—1629. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

C. Stiller Ocean.

1. Allgemeines.

Agassiz, Alexander, Albatross Expedition to the Eastern Pacific. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **21**, 178—183, 572—574, 690—697.

—, Alexander, On the Progress of the Albatross Expedition to the Eastern Pacific. *American J. of Sc., New Haven*, 1905, (4) **19**, 143—148, 274—276, 367—376.

—, Alexander, Three letters from — to the Hon. George M. Bowers . . . on the cruise, in the Eastern Pacific, of the U. S. Fish Commission Steamer „Albatross". *B. of the Mus. of Comparative Zoology, Cambridge, Mass.*, 1903, **46**, 63—84.

Bauer, L. A., A Contemplated Magnetic Survey of the North Pacific Ocean by the Carnegie Institution. *Nature, London*, 1905, **71**, 388—390.

—, L. A., Inauguration of the Magnetic Survey of the North Pacific Ocean. *Science, New York*, 1905, N. Ser. **22**, 443.

—, L. A., and G. W. **Littlehales**, Proposed magnetic survey of the North Pacific Ocean. *Carnegie I. of Washington Year Book, Washington*, 1905, **3**, 269—273.

Flint, James M., A Contribution to the Oceanography of the Pacific. *B. U. S. National Mus., Washington*, 1905, No. **55**. 62 pag. 9 †. 5 *.

Schmidt, P., Über die Verbreitung der Fische im nördlichen Stillen Ozean und die damit zusammenhängenden zoogeographischen Probleme. *C.-R.* **6**. *Congrès Internat. de Zool. Berne* 1904, *Genève*, 1905, 561—572. 2 *.

Sondages exécutés par le navire à vapeur „Colonia" de la Telegraph Construction and Maintenance Company. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1905.) *A. hydrographiques, Paris*, 1905, (2) **27**, 80—82.

[**Sovětov**, S. A.], Projekt einer magnetischen Vermessung des Nordpacifischen Oceans. *Zap. gidrograf., St. Petersburg*, 1905, **27**, 82—84. [Russisch.]

Pilot Chart of the North Pacific Ocean. 12 Nos. No. 1401. Washington, D. C., 1905, U. S. Hydrographic Office. 10 cents each.

2. Pacifische Küsten von Amerika.

British Columbia Pilot, The —. Third edition. London, Admiralty. 5 s. 6 d.
Chilenische Häfen. *Der Pilote, Hamburg*, 1905, N. Folge **4**, 24—59. ††. *.
Fox Island-Passagen, Die — der Alëuten. *Globus, Braunschweig*, 1905, **88**, 368.
Holway, Ruliff S., Cold Water Belt along the Westcoast of the United States. *University of California Publications, B. of the Department of Geol., Berkeley*, 1905, **4**, No. 13, 263—286. 9 *. — pap., 25 c.
Horn, A. v., Verbesserung des Hafens von Valparaiso. *Centralbl. d. Bauverwaltung, Berlin*, 1905, **25**, 224—227. ††. *.
Lübcke, Charles, Dampferwege durch die Magellan-Strasse und den Smyth-Kanal. Anweisung für Dampfer-Kapitäne. Nach eigenen Erfahrungen, ergänzt durch deutsche, chilenische und englische Quellen. *Der Pilote, Hamburg*, 1903, N. Folge **2**, *Beiheft*. 204 pag. ††. 3 *.
Sondages exécutés par le navire à vapeur „Retriever", de la „West Coast of America Telegraph Company". (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1905.) *A. hydrographiques, Paris*, 1905, (2) **27**, 84—85.
South American Pilot, The —. Part II. Comprising Magellan Strait, Tierra del Fuego, and West Coast of South America—from Cape Virgins (S.E. Coast) to Panama Bay, including the Galápagos Islands. 10th edition. XXII-642 pag. Index-charts. London, 1905, J. D. Potter. 3 s. 6 d.

Autofagasta, Caleta Hornos, Caleta Coloso. No. 124. Valparaiso, 1905.
British Columbia. Cape Caution de port Simpson, etc. Plan added: Kemano bay. No. 1923a. London, 1905.
—. Plans on the east coast of Vancouver island: Oyster harbour, Dodd and False narrows, Dodd narrows. 6,0, 4,0 and 8,5 inches to a mile. No. 3523. London, 1905. 3 s.
—. Vancouver Island. Active pass. 6,0 inchel to a mile. No. 3520. London, 1905. 1 s. 6 d.
—. —. Approaches to Nanaimo harbour. 4,0 inches to a mile. No. 2512. London, 1905. 1 s. 6 d.
—. —. Nanoose harbour and approach. 6,0 inches to a mile. No. 3517. London, 1905. 3 s.
Canada, British Columbia. Waters between Vancouver Island and the Mainland. Broughton Strait and Malcolm Island, with plan of Port Mc Neill. No. 2161. Washington, 1905.
Canal Smyth, Bahia Muñoz Gamero. No. 110. Valparaiso, 1905.
Central America. West Coast of Nicaragua. Brito Roadstead. (Cancels chart No. 1159.) No. 2053. Washington, 1905.
—, west coast: Brito road. 6,0 inches to a mile. No. 3539. London, 1905. 1 s. 6 d.
Chile. Bahia de Quintero. 1 : 30 000. — Canal Smyth. Bahia Muñoz Gamero. 1 : 20 000. 110. Santiago.
—. Bahia de Quintero. 1 : 30 000. 114. Santiago.
—. Bahia Tic-toc. 1 : 50 000. — Puerto Aughemó. 1 : 20 000. — Puerto Yelcho. 1 : 20 000. 102. Santiago.
—. Bahia Tongoi. 1 : 50 000. 100. Santiago.
—. Canales de Entrada de la Bahia Jente Grande. 1 : 50 000. — Bahia Jente Grande. 1 : 10 000. 95. Santiago.
—. Canales en el Seno Ultima Esperanza. 123. Santiago.
—. Channels between Magellan Strait and the Mainland. No. 446. (Extensively corrected.) Washington, 1905.
—. Estero Comau o Leptepu. 1 : 50 000. 101. Santiago.
—. Estuario i Canal Baker. 1 : 200 000. 103. Santiago.
—. Golfo Corcovado. Estero Palvitad, Rio Yelcho. 1 : 50 000. 106. Santiago.

Chile. Port Lebu. 7,3 inches to a mile. No. 3528. London, 1905. 1 s. 6 d.
—. Puerto Condor, Canal Jerónimo. 1 : 10 000. — Bahia Sholl, Canal Magdalena. 1 : 20 000. 94. Santiago.
—. Puertos en el Estuario Baker, Canal Messier. 104. Santiago.
—. Puerto Zapallar. 1 : 20 000. — Bahia de Papudo. 1 : 20 000. 105. Santiago.
—. Seno de Reloncaví. 1 : 100 000. 108. Santiago.
—. Seno Ultima Esperanza, Canal Señoret i Estero Eberhardt. 1 : 30 000. 122. Santiago.
Chiloé, Puerto i Entradas de Quellon. 1 : 75 000. No. 121. Santiago de Chile, 1905.
Estero Comau o Leptepu. No. 101. Valparaiso, 1905.
Estrecho de Magallanes. Canal Fitzroy. 1 : 40 000. 109. Santiago.
—. Canal i Puerto Cóndor i Lago de la Botella. 1 : 20 000. 97. Santiago.
—. Puertos del Seno Otway. 120. Santiago.
—. Puertos en el Golfo Xaultegua. 112. Santiago.
—. Puerto Zenteno, Canal Tortuso i Laguna Baja. 1 : 20 000. 96. Santiago.
Islas Guaitecas. No. 115. Valparaiso, 1905.
Magallanes. Canal Fitz-Roy. No. 109. Valparaiso, 1905.
—. (Provis.) Puertos del Seno Otway. Valparaiso, 1905.
—. Puertos en el Golfo Xaultegua. No. 112. Valparaiso, 1905.
—. Senos Skyring i Otway i Canales adyacentes. No 111. Valparaiso, 1905.
North America. British Columbia. Anchorages in Queen Charlotte Sound and Adjacent Waters. No. 1393. (Extensively corrected.) Washington, 1905.
—. British Columbia. North Coast of Vancouver Island. Goletas Channel with the Passages leading into Queen Charlotte Sound. No. 1442. (Extensively corrected.) Washington, 1905.
—. Canada, British Columbia. Anchorages on the North Coast of Vancouver Island. No. 1431. (Extensively corrected.) Washington, 1905.
—. Canada, British Columbia. Moresby Passage and Approaches No. 2231. Washington, 1905.
—. Canada. British Columbia. Southgate Group and Anchorage. No. 2229. Washington, 1905.
—. Canada, British Columbia. The Inner Channels between Juan de Fuca Strait and Canal de Haro. No. 1440. (Extensively corrected.) Washington, 1905.
—, West Coast. Canada, British Columbia. Waters between Vancouver Island and the Mainland, Goletas Channel to Broughton Strait. No. 2236. Washington, 1905.
Ports in Baker Inlet. Port Francisco. Dewet Cove. Port Tres Meses. Port Queltehue. Port Cuericucri. Port Brown. Port Valdes. Port Alvarez. Port Contreras. Laguera Cove. Port Valenzuela. Port Sarjento and Mouth of Huemules River. Port Merino Jarpa. No. 2051. Washington, 1905.
Quellon, Puerto i Entradas de —. No. 121. Valparaiso, 1905.
Seno Relongavi. No. 108. Valparaiso, 1905.
South America. Anchorages in Tierra del Fuego. No. 1555. (Extensively corrected.) Washington, 1905.
—. Anchorages on the Coast of Chile etc. No. 1569. (Extensively corrected.) Washington, 1905.
—. Chile. Cailin, Laitec, and Coldita Islands, with part of East Coast of Chiloe. No. 2052. Washington, 1905.
—. Chile. Corcovado Gulf, Port Palena. Tictoc Bay. No. 1622. (Cancels former edition of chart No. 1622.) Washington, 1905.
—. Chile. Papudo Bay. Port Zapallar. No. 2227. Washington, 1905.
—. Chile. Port Zenteno (Pecket Harbor). No. 2241. Washington, 1905.
—. Chile. Quintero and Horcon Bays. No. 2246. (Cancels with 2227, chart No. 1202.) Washington, 1905.
—. Chile. Valdivia to Cape Tres Montes. No. 1315. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

South America. Coast of Chile. Magellan Strait to Gulf of Peñas. No. 2243. Washington, 1905.

—. Magellan Strait. Barbara Channel. No. 452 a. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

—. Tierra del Fuego. Cape San Pio to Gable Island. No. 2207. Washington, 1905.

—. West Coast of Patagonia. Channels between Magellan Strait and the Gulf of Trinidad. No. 446 a. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

Taltal. (Provisional.) No. 127. Valparaiso, 1905.

Tierra del Fuego. Parte occidental del Canal Beagle entre la peninsula Brecknock i Tres Brazos. 1 : 250 000. 98. Santiago.

—. (Provis.) Puertos del Canal Cockburn. No. 113. Valparaiso, 1905.

—. Puertos del Canal Cockburn. 113. Santiago.

—. Puertos en la parte occidental del Canal Beagle. 99. Santiago.

Ultima Esperanza, No. (Provisional) 123, Canales en el seno —. Valparaiso, 1905.

—, Seno —, Canal Señoret i Estero Eberhardt. No. 122. Valparaiso, 1905.

3. Asiatische Randmeere.

Doflein, Franz, Die Tiefseefauna der Sagamibucht. *M. d. D. Ges. f. Nat.- u. Völkerkunde Ostasiens, Tokyo,* 1905, **10**, 243—250.

Gakujin, Chinzan, Contributions to the Oceanography of the Tōkyō Bay. *J. Tōkyō G. S.*, 1905, **17**, 53—60, 119—125. [In Japanese.]

Hepworth, Campbell, The cyclones of the Far East. [Nach J. Algué.] *The Nautical Mag., Glasgow,* 1905, **74**, 503—511.

Herrmann, J., Die russischen hydrographischen Arbeiten im Stillen Ozean. Nach dem Bericht des Oberst M. Schdanko. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1905, **33**, 61—66.

Honda, K[otarō], Tidal observations on the coast of Western Japan. *Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō,* 1905, **2**, 307—311.

—, K., Y. **Yoshida** et T. **Terada,** Des ondulations secondaires de la marée océanique. *Bibliothèque Universelle. Arch. des Sc. Phys. et Nat., Genève,* 1905, IV. Période, **19**, 472—486. *.

Hydrographic Notice, respecting Chu Kiang or Canton River, Pe Kiang, and Si Kiang. (No. 1 of the Year 1905.) London, Admiralty. 2 d.

Instructions nautiques, Annexe aux — n° 747. Mers de Chine (t. 2): Du détroit de Singapour aux approches sud de Canton et de Hong-Kong. 88 pag. Paris, 1905, Impr. nationale. Fr. 1,50.

—, Annexe aux — n° 767. Mer et Iles du Japon, comprenant la Corée et la Tartarie russe. 116 pag. Paris, 1905, Impr. nationale. Fr. 2.

Kahler, William W., The Hangchow Bore, and how to get it. 2. edition. 49 pag. ††. Shanghai, 1905, Union Office.

Lasalle, C. de, Les côtes de l'Annam. *Rev. Franç. de l'Étranger et des Col., Paris,* 1905, **30**, 342—351. *.

Maidel, Baron E., Physico-Geographical Sketch of the China and Yellow Sea. Edited by T. B. von Spindler. VIII-122 pag. ††. Charts. St. Petersburg, 1904. [In Russian.]

Makarow, S., Recherches hydrologiques faites durant 1895—1896 dans le détroit de La Pérouse et dans d'autres lieux. *Mém. de l'Ac. Imp. des sc. de St. Pétersbourg,* 1905, (8) **16**, No. 9. 51 pag. ††. †. *. [Russisch.]

Omori, Fusakichi, Ayukawa oyobi Misaki ni okeru Kaisuimen ichinen jū no Kōtei. [Note on the annual variation of the height of sea-level at Ayukawa and Misaki.] *Chinsai Yobō Chōsakwai Hōkoku, Tōkyō,* 1905, **49**, 17—19. †.

—, Fusakichi, Note on the annual variation of the height of sea-level Chōshi. *Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō,* 1905, **2**, 321—322.

Omori, Fusakichi, Note on the annual variation of the height of sea-level on the Japan Sea Coast. *Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō,* 1905, **2,** 297—301.

Sondages exécutés par le navire de guerre anglais „Rambler", en septembre 1904. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1905.) *A. hydrographiques, Paris,* 1905, (2) **27,** 78.

Tables des marées des colonies françaises des mers de Chine, calculées pour l'an 1906. VIII-155 pag. (Service hydrographique de la marine. No. 864.) Paris, 1905, Impr. nationale. 50 cent. 32.

Tanaka, Akamaro, Tōkyō Wan no Kaiyōgaku Shiryō. [Contribution to the oceanography of Tōkyō Bay.] *Chigaku Zasshi, Tōkyo,* 1905, **17,** 53—59, 119—125. †.

Tsingtau, Temperatur des Meerwassers zu —. Mai 1901 bis September 1901 und Oktober 1902 bis Dezember 1903. Von Hd. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1905, **33,** 183—184.

Asia. China and Korea. The Yellow Sea (Hwang Hai). No. 1304. Washington, 1905.

—. Coasts of Korea and Japan, including Korea Strait. No. 1302. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

China, north coast. Plans on the coast of Shantung. Plan added: Wang-kia bay. No. 3468. London, 1905.

—, —. Shitan bay to north-east promontory. 1,0 inch to a mile. No. 3491. London, 1905. 2 s. 6 d.

—, east coast. Amoy, inner harbour. 15,0 inches. No. 1764. London, 1905. 2 s. 6 d.

—, —. Ladrone Islands, Pong Ho Island. Boddam Cove. No. 2223. Washington, 1905.

—, —. Mirs bay. 2,0 inches to a mile. No. 3474. London, 1905. 2 s. 6 d.

—, —. Shantung promontory to Nagasaki. 4,15 inches to a mile. No. 3480. London, 1905. 2 s. 6 d.

—, southeast coast. Bias Bay. No. 2216. Washington, 1905.

—, south coast. Hong Hal Bay. Sam Chau Inlet. No. 2226. Washington, 1905.

—, —. Hongkong Waters, East. No. 2220. Washington, 1905.

—, —. Hongkong Waters, West. No. 2221. Washington, 1905.

—. Hongkong Taitam Bay. No. 2215. Washington, 1905.

—. Yang-tse kiang and its tributaries. 2,3 inches to a mile. No. 3522. London, 1905. 2 s. 6 d.

—. Yangtse river: Tung-ting lake and Siang river, Sha nie Kan, Liu cha po. Chang sa. 0,2, 5,0, 10,0 and 3,0 inches. No. 3274. London, 1905. 2 s. 6 d.

China Sea. Hongkong Harbor. No. 1254. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

—. New plan: Entrance to Kuantan river. No. 1394. London, 1905.

Cochin China. Plans on the coast of Annam. Kua Viet or Palmo river. Donghoi, Kua Li hoa, Kua Tung, Song hiang. Kua Rone. No. 3542. London, 1905. 1 s. 6 d.

Japan, Amakusa islands and Yatsushiro sea. Plan added: Kuro seto. No. 836. London, 1905.

—. Anchorages on the West Coast of Hokushu. Kaminokuni Anchorage. Yesashi Anchorage. Setana Anchorage. (Cancels chart No. 1927.) No. 2211. Washington, 1905.

—. East Coast of Honshu. Ishinomaki Wan, including Matsushima Wan and To Shima. Plans of Oginohama Ko. Nobiru Wan. No. 2190. Washington, 1905.

—. East Coast of Honshu. Katsuura Wan with Adjacent Anchorages. No. 2105. Washington, 1905.

—. Hakodate ko. 3,6 inches to a mile. No. 2672. London, 1905. 1 s. 6 d.

Japan. Hokushu, including Tsugaru and La Perouse Straits. No. 2124. (Extensively corrected.) Washington, 1905.
—. Hokushu, West Coast. Iwanai Byochi and Approaches. No. 2212. Washington, 1905.
—. Honshu, East Coast. Approaches to Ishihama and Matsushima Wan. No. 2191. Washington, 1905.
—. Honshu. Hirado Strait to Hayasaki Strait. No. 1943. (Extensively corrected.) Washington, 1905.
—. Honshu. Ise Kai or Owari Bay and the Adjacent Coast. No. 1637. (Extensively corrected.) Washington, 1905.
—. Honshu, South Coast. Gokasho Ko to Matoya Ko, with plan of Hasama Ura. No. 2237. (Cancels chart No. 572.) Washington, 1905.
—. Honshu, South Coast. Osaki Wan to Owashi Wan. Plans of Kinomoto Road and Gobo Anchorage. No. 2248. Washington, 1905.
—. Honshu, South Coast. Shimakatsu Ura to Tashikara Wan, with plan of Nishiki Wan. No. 2233. Washington, 1905.
—, inland sea. Gogo shima to Miyo shima, including Kurushima Kaikyo. 1,1 inches to a mile. No. 83. London, 1905. 3 s.
—, inland sea, Hiroshima Wan. Ujina Ko. No. 2242. Washington, 1905.
—, inland sea: Ujino ko. 4,5 inches. No. 3472. London, 1905. 1 s. 6 d.
—. Kagosima Kaiwan. Plans: Sakura sima seto. Hamanoichi road. Makurazaki wan. Odomari wan. 0,77 inches to a mile. No. 372. London, 1905. 2 s. 6 d.
—. Kiushu, East Coast. Approaches to Aburatsu and Tonoura. No. 2232. (Cancels chart No. 1932.) Washington, 1905.
—. Kiusiu, north coast. Fukuoka wan. 2,0 inches to a mile. No. 3511. London, 1905. 1 s. 6 d.
— Kiusiu, north coast. Karatsu wan. 2,0 inches to a mile. No. 3514. London, 1905. 1 s. 6 d.
—. Kiusiu, north coast. Yobuko ko and approaches. 4,5 inches to a mile. No. 141. London, 1905. 2 s.
—. Mororan ko. 4,0 inches to a mile. No. 3507. London, 1905. 1 s. 6 d.
—. Nansei Shoto or Southwestern Islands of Japan, between Kiushu and Formosa. No. 2194. Washington, 1905.
—. Nipon, south coast: Yeboshi bana to Anori zaki, including Gokasho ko and Hamashima ko, Hasama ura. 2,0 and 4,0 inches. No. 994. London, 1905. 2 s. 6 d.
—. Ominase to Gogo shima. 1,12 inches to a mile. No. 3154. London, 1905. 3 s. 6 d.
—. Sado Island to the Gulf of Tokyo, including Tsugaru Strait. No. 1300. (Extensively corrected.) Washington, 1905.
—. South Coast of Honshu. Oshima and Urakami Harbors. No. 2222. (Cancels chart No. 1662.) Washington, 1905.

Japon. 169c. Honshü. Baie de Tanabe. No. 5272. Paris, 1905.

Kuril islands. Plans on the west coast of Yeterofu jima. Rubetsu wan. Oito wan. Furebetsu anchorage. 2,0 and 4,0 inches to a mile. No. 3546. London, 1905. 2 s.
—. Plans on the west coast of Yetorofu jima. Shana wan, Naibo wan. 5,0 and 1,0 inches to a mile. London, 1905. 2 s.

Nippon. 169a. De Kyô Ga Misaki au détroit de Shimonoseki (Côte N. O. de Honshü). No. 5247. Paris, 1905.

Philippine islands. Approaches to Port Sual and Cabalitian bay. 4,8 inches to a mile. No. 3545. London, 1905. 3 s.
—. Luzon islands: Manila and Kavite anchorages. 2,4 inches. No. 3487. London, 1905. 1 s. 6 d.
—. Luzon island. Santa Cruz harbour. 2,43 inches to a mile. No. 3515. London, 1905. 1 s. 6 d.

Philippine islands. Luzon, south-east coast: Matnog bay and Tiklin strait. Port Gubat. 2,4 and 3,0 inches. No. 3475. London, 1905. 1 s 6 d.

—. Negros island. Danao river and approaches. 4,7 inches to a mile. No. 3555. London, 1905. 2 s.

Philippine Islands. Samar and Leyte, with Neighboring Islands and Channels. No. 2049. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

—, The —. No. 1898. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

—. West Coast of Mindanao, Illana Bay. Approaches to Mindanao, including Polloc Harbor and Bongo Island. No. 2055. Washington, 1905.

Saghalin island, Plans of anchorages on the west side of — No. 284. Petersburg, 1905. [Russisch.]

Saïgon. 161 bis, 162, 343. Port de —. No. 5258. Paris, 1905.

Tartarie russe. 168 b. Golfe de Posiet. — Baies de l'Expédition et de Novgorod. No. 5257. Paris, 1905.

4. Indonesische, Ostaustralische und Polynesische Meeresteile.

a. Malayischer Archipel und Neu-Guinea.

Bali-Strasse, Die —. *Der Pilote, Hamburg,* 1905, N. Folge **4**, 71—77.

Baren, J. van, De zeeën van den Austraal-Aziatischen Archipel. *Encyclopaedie van Nederlandsch-Indië, Leiden,* 1905, Deel IV, 793—804. 7 Tabellen.

Makassar, Die — (Mangkasar-) Strasse. *Der Pilote, Hamburg,* 1905, N. Folge **4**, 77—87.

Tollenaar, D[irk] F[rederik], De getij beweging in straat Soerabaja, verklaard uit de theorie der lange golven. *De Ingenieur, 's Gravenhage,* 1905, **20**, 344—356. ††.

Tydeman, G. F., De „Siboga" expeditie. *Verslagen der Marine-vereeniging,* 1904—05, 62—119.

Weber-van Bosse, A., Ein Jahr an Bord I. M. S. Siboga. Beschreibung der holländ. Tiefsee-Expedition im niederländisch-indischen Archipel 1899—1900. Nach der 2. Aufl. aus dem Holl. übertragen v. E. Ruge-Baenziger. Mit 26 Vollbildern, 40 Textabbildgn. u. 1 Karte. XIII·370 pag. Leipzig, 1905, W. Engelmann. M. 6. Geb. in Leinw. M. 7.

Borneo island, Sulu archipelago. New plan: Maibun anchorage. N. 928. London, 1905.

—, west coast: Jesselton harbour. 9,0 inches to a mile. No. 3525. London, 1905. 1 s. 6 d.

Celebes. Sketch-plans of anchorages in southern part. Plan added: Biantaru anchorage. No. 2196. London, 1905.

—, southern part. Plan added. Labuandata bay. No. 2196. London, 1905.

China sea: Borneo-island. Mitford harbour. 5,0 inches to a mile. No. 1220. London, 1905. 1 s. 6 d.

Eastern archipelago. Anchorages in Flores, etc. New plan: Sungi Menasa road. No. 2466. London, 1905.

—. Anchorages in Gillolo. Plan added: Loloda bay. No. 2772. London, 1905.

—. New plans: Kamajang and Bonerate anchorages. No. 935. London, 1905.

—. Plans of anchorages between Celebes and New Guinea. No. 3400. London, 1905. 1 s. 6 d.

Malacca strait, Acheh head to Diamond point. Plan added: Lampujang strait. No. 219. London, 1905.

New Guinea. Anchorages on the north-west coast. New plan: Fak Fak and Acha Tuning roads. No. 1416. London, 1905.

New Guinea. Plans and anchorages on the north coast. New plans: Jamna road. Anus anchorage. No. 2467. London, 1905.

Sumatra, Plans in —. New plan: Simalur island or Pulo Babi. No. 2201. London, 1905.

b. Ost-Australien und Neu-Seeland.

Sondages exécutés à bord du navire de guerre anglais „Penguin" en juin et octobre 1903. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1905.) *A. hydrographiques, Paris,* 1905, (2) **27**, 79.

— exécutés par le navire de guerre anglais „Penguin", en novembre 1903. (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1905.) *A. hydrographiques, Paris,* 1905, (2) **27**, 83.

New Zealand. North island, east coast: Cape Runaway to Gable and Foreland. 0,7 inches to a mile. No. 3500. London, 1905. 2 s. 6 d.

Pacific, Islands and anchorages in —. New plan: Macquarie island. No. 1022. London, 1905.

c. Polynesien.

Jeschke, C., Bericht über den Orkan in den Marschall-Inseln am 30. Juni 1905. *Petermanns M., Gotha,* 1905, **51**, 248—249. * 1 : 2 000 000.

Futuna, 128, 187 —. Îles — et Alofi. Île Keppel (Niuatobutabu) et Boscawen (Tofahi). No. 5276. Paris, 1905.

New Britain, Anchorages in —. New plan: Unter Kambeira. No. 55. London, 1905.

—, etc. Duke of York group. Miako harbour. 2,8 and 4,7 inches to a mile. No. 3519. London, 1905. 2 s. 6 d.

New Hebrides: Espiritu Santo island. Turtle and Pallikulo bays and approaches. 0,23 and 1,73 inches to a mile. No. 179. London, 1905. 1 s. 6 d.

North Pacific Islands. No. 4. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

Nouvelle-Calédonie. 129. Anse de Vonavouto. No. 5296. Paris, 1905.

Pacific Ocean. Mariana or Ladrone islands. New plan: Guam or Guajan islund. No. 1101. London, 1905.

—. Phoenix Group. No. 125. (Extensively corrected.) Washington, 1905.

—. Sandwich islands. Plan added: Hanapepe bay. No. 1510. London, 1905.

South Pacific. Tubuai or Austral Islands. Vavitao or Ravaivai. No. 2228. Washington, 1905.

South Pacific Ocean. Loyalty Islands. Uvea Atoll. No. 2230. Washington, 1905.

—. Tuamotu Group. Raroia Atoll (Barclay I.) with Ngaruae (Northwest) Pass. Washington, 1905.

D. Indischer Ocean.

1. Allgemeines.

British Marine Expedition, A New —. *Nature, London,* 1905, **71**, 562—563.

Chun, Carl, Über ein noch zu erforschendes unterseeisches Korallenriff im zentralen Indischen Ozean. *Ber. üb. d. V. d. K. sächs. Ges. W. zu Leipzig, math.-phys. Kl.,* 1905, **57**, 45—48.

Eliot, John, Preliminary investigations of more important features of the meteorology of Southern Asia, the Indian Ocean and neighbouring countries during the period 1891—1902. *Indian Met. Memoirs, Calcutta,* 1905, **16**, Part II, 185—307. 22 †.

Gardiner, J. Stanley, The Percy Sladen Expedition in H. M. S. Sealark. *Nature, London,* 1905, **73**, 43—44.

—, J. Stanley, The Percy Sladen Expedition in H. M. S. „Sealark" to the Indian Ocean. *Nature, London,* 1905, **73**, 184—186. *.

—, Stanley, Exploration of the Indian Ocean. *Nature, London,* 1905, **72**, 341—342.

Instructions nautiques. Supplément n° 1 aux —. n° 842. Océan Indien. Madagascar et îles de l'océan Indien méridional. 13 pag. Paris, 1905, Impr. nationale.

Lütgens, Rudolf, Oberflächentemperaturen im südlichen Indischen Ozean 1901 bis 1903. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1905, **33**, 498—513. ††. 18 *.

Mer Rouge, Vues de la — et du golfe d'Aden. No. 762 bis. Paris, 1905.

Red Sea, Supplement, 1904. relating to — and Gulf of Aden Pilot. 5th ed., 1900. Corrected to 9th December, 1904. London, Admiralty.

Sondages, exécutés à bord du navire de la marine anglaise de l'Inde „Investigator", en octobre 1905. (List of Oceanic Depths, Londres, 1905.) *A. hydrographiques, Paris,* 1905, (2) **27**, 77.

Tables des marées des colonies françaises de l'océan Indien, calculées pour l'an 1906. IV-113 pag. (Service hydrographique de la marine. No. 865.) Paris, 1905, Impr. nationale. 50 cent. 32.

Unterseeisches Korallenriff, Über ein vermutetes — im zentralen Indischen Ozean. Von G. Sch. (Nach C. Chun.) *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1905, **33**, 379—380.

Indian ocean, Christmas island: Flying Fish cove. 23,0 inches. No. 3504. London, 1905. 1 s. 6 d.

2. Australische und Asiatische Küsten.

(Vergl. auch: Grosser Ocean, Malayischer Archipel und Neu-Guinea.)

(Hagedorn), B., Seebeben im Arabischen Meer. *A. d. Hydrogr. u. Marit. Met., Berlin,* 1905, **33**, 84.

Instructions nautiques. Océan Indien. Golfe d'Oman et Golfe Persique. XXVII-302 pag. et 4 planches en coul. (Etat-major général de la marine. Service hydrographique.) Paris, 1904, Impr. nationale. Fr. 5.

—. Océan Indien. Mer d'Oman (partie est). Maldives et Laquedives. Côte ouest de Ceylan. Golfe de Manar. Côte ouest de l'Hindoustan. XXX-471 pag. (Etat-major général de la marine. Service hydrographique.) No. 852. Paris, 1905, Impr. nationale; les libraires chargés de la vente des publications du Service hydrographique de la marine. Fr. 6.

Persian Gulf Pilot. 4th ed. 1898. Supplement 1905, relating to the London, Admiralty. 6 d.

Sondages exécutés par la navire à vapeur „Recorder", de la „Eastern Telegraph Company". (List of Oceanic Depths, etc., Londres, 1905.) *A. hydrographiques, Paris,* 1905, (2) **27**, 76.

Thomson, William Campbell, Upheavals and Depressions in the Pacific and on the Australian Coast. *Queensland G. J., Brisbane,* 1904/05, **20**, 1—8.

Thorpe, G. F., The Submarine Cañons of the Ganges and Indus. *The G. J., London,* 1905, **26**, 569—571. 3 * 1 : 6 000 000, 1 : 2 500 000, 1 : 750 000.

Tide Tables for the Indian Ports for 1906. 2 pts. London. 6 s.
Tillard, F. B., and E. **Roberts,** Tide-Tables for the Indian Ports for the year 1904 (also January, 1905). 2 Parts. 1236 pag.

Bay of Bengal. Andaman Islands. Plan added: Eastern entrance to the Andaman or Middle strait. No. 3145. London, 1905.
—. Bentinck sound. 1,0 inch to a mile. No. 3518. London, 1905.. 1 s. 6 d.
—. Mayu river. 1,7 inches to a mile. No. 3508. 2 s. 6 d.
—. Moulmein river to Yé river. 0,5 inches. No. 3481. London, 1905. 2 s. 6 d.
—. Naaf river. 1,5 inches. No. 3476. London, 1905. 1 s. 6 d.
—. River Húgli. Saugor point to Calcutta. 0,89 inches. No. 136. London, 1905. 2 s. 6 d.
—. Tenasserim: Hinzé basin. 2,1 inches. No. 3489. London, 1905. 2 s. 6 d.
Golfe d'Oman et Golfe Persique, 1904. No. 851. Paris, 1905.
Hindoustan, 153, 340. Côte Est de l'—. Rade de Pondichéry. No. 5277. Paris, 1905.
—, 151. Côte Ouest de l'—. De Bombay à Goa. No. 5261. Paris, 1905.
—, 150. Côte Ouest de l'—. Du golfe de Kutch au cap Diu. No. 5244. Paris, 1905.
Java, Bays and anchorages on the south coast of —. New Plan: Chi Lauteureun bay. No. 3030. London, 1905.
Persian gulf. Bahrein island. Khor Kaliya. 2,9 inches to a mile. No. 3540. London, 1905. 2 s.
Sumatra, west coast. New plans: Sidoh bay, Riau and Lehong bays, Silugui bay. No. 2284. London, 1905.
Tasmania, west coast: Entrance to Macquarie harbour. 6,9 inches to a mile. No. 3531. London, 1905. 1 s. 6 d.

3. Afrikanische Küsten.

Horsey, Algernon F. R. De, The Africa Pilot. Part III. South and East Coasts of Africa from the Cape of Good Hope to Ras Asir (Cape Guardafui), including the Comoro Islands. Originally compiled by —. Seventh edition. XXVI-622 pag. Index charts. London, 1905, J. D. Potter. 3 s.
Madagascar, Supplément No. I aux Instructions. No. 842. Paris, 1905.

Analalava, 118. — et ses abords (Côte Ouest de Madagascar). No. 5291. Paris, 1905.
Gulf of Aden: Berbera. 6,9 inches to a mile. No. 3530. London, 1905. 1 s. 6 d.
Madagascar, Northwest Coast. Ambavatobi (Dalrymple) Bay. No. 607. Cancels former edition of chart No. 607.) Washington, 1905.
Nossi-Bé, 158, 159bis. Abords de —. (Édition provisoire.) De la pointe d'Andemby à la pointe d'Angadoka. No. 5264. Paris, 1905.

Autoren-Register.

A.

B.

D.

E.

F.

L.

M.

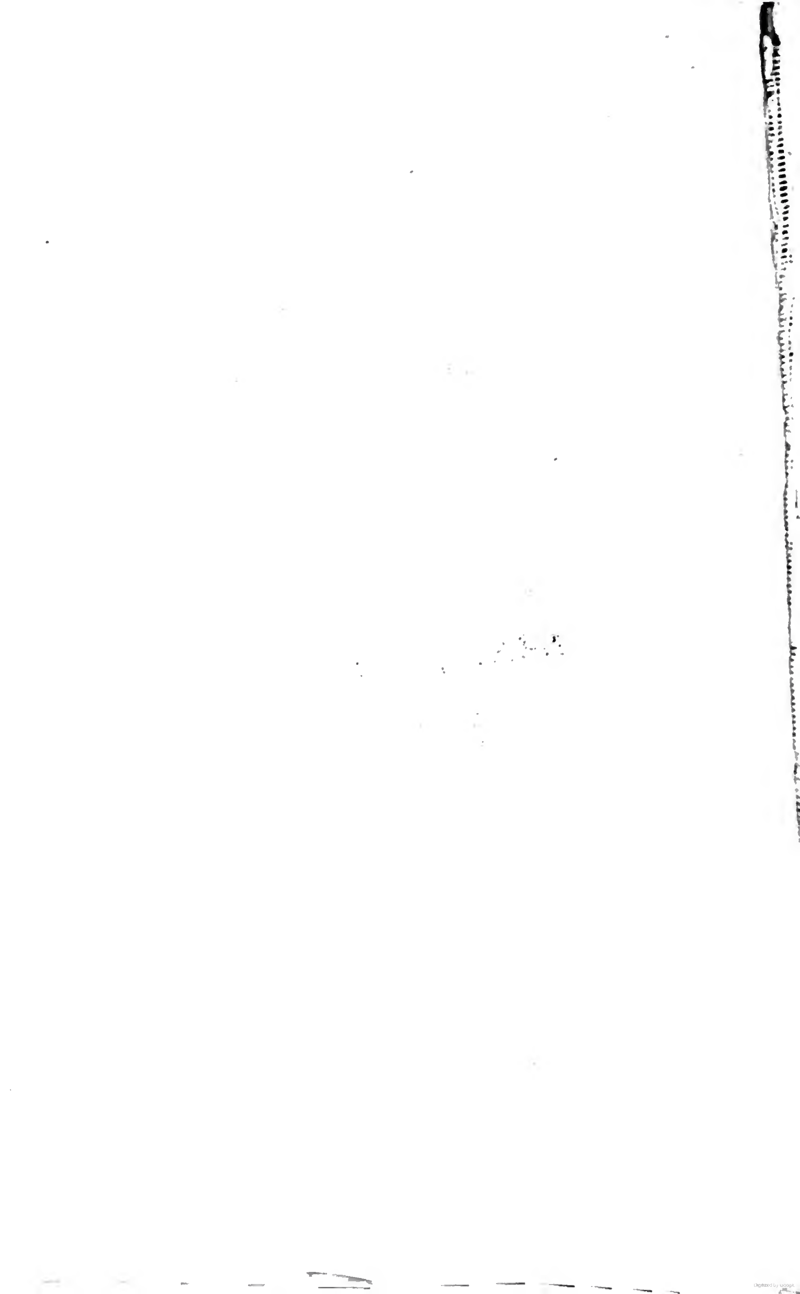
T.

X.

Y.

Z.

Druck von W. Pormetter in Berlin.




DOES NOT CIRCULATE
BIBLIOGRAPHY
STACKS

